中國郵務局特准掛號認為新聞紙類

NO. 106 第一百零六號

＊本會遷移廣告

敬啟者本會已遷至北京東華門北池子盔頭作各處賜寄本會函件請寫明新遷地址爲要

中國地學會謹啟

＊閱者注意＊

補購地學雜誌第二年第十一二三四期價目

敬啓者本雜誌第二年第十一二三四等期早已售罄因此數期中有地學中極關重要之文字數篇故各處來函索購者絡繹不絕茲特不惜鉅資刊印再版以答　愛閱本雜誌諸君之雅意現已排印完竣計第十一二兩期合裝一册第十三四兩期合裝一册定價每册（即兩期）現洋四角四分郵費三分此書成本過重會員及非會員均須繳價購買不折不扣書印無多購者從速

中國地學會啓

地學雜誌第十年第四期目次

●圖畫

鑪藏道里最新圖　張其勤繪

●論叢

亞爾薩斯勞蘭考　黃昌壽

赤壁地勢考　汪人度

●雜俎

（內編）

鑪藏道里最新考（續）　張其勤

南通縣圖志　范鎧

方正鄉土志　選錄

我國煤礦與外資　靜觀

（外編）

阿根廷國之班巴平原　曹世惠譯

錫蘭島聞見　君勱

紀捷克斯拉夫共和國　選錄

馬來隅視察記　林虎卿

北極潮流方向之實驗　節錄

英國之特別交通機關　節錄

●說郛

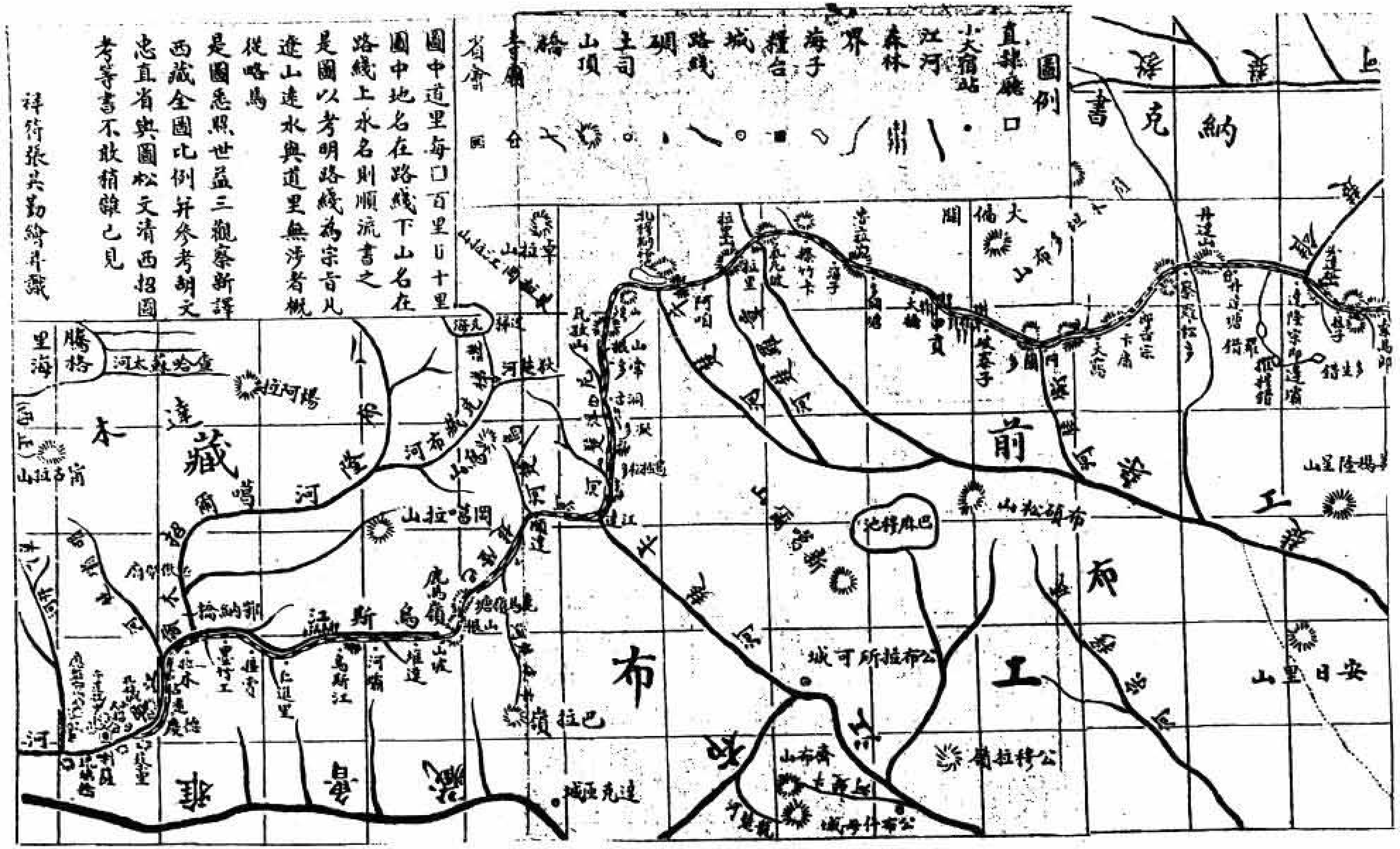
地圓說考　孫寶墀

水經注正誤舉例（續）　丁謙

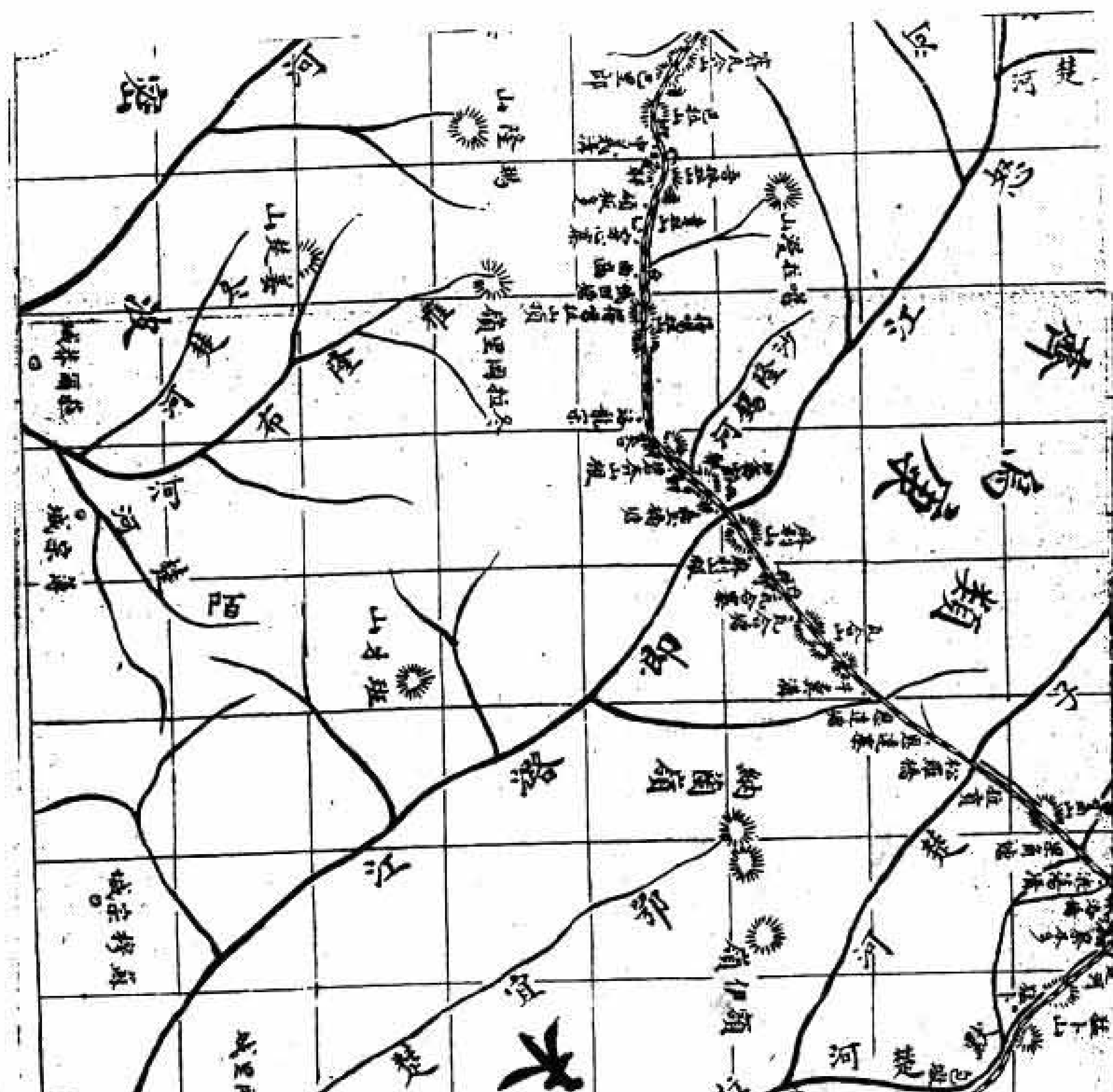
羌海雜誌（續）　生入

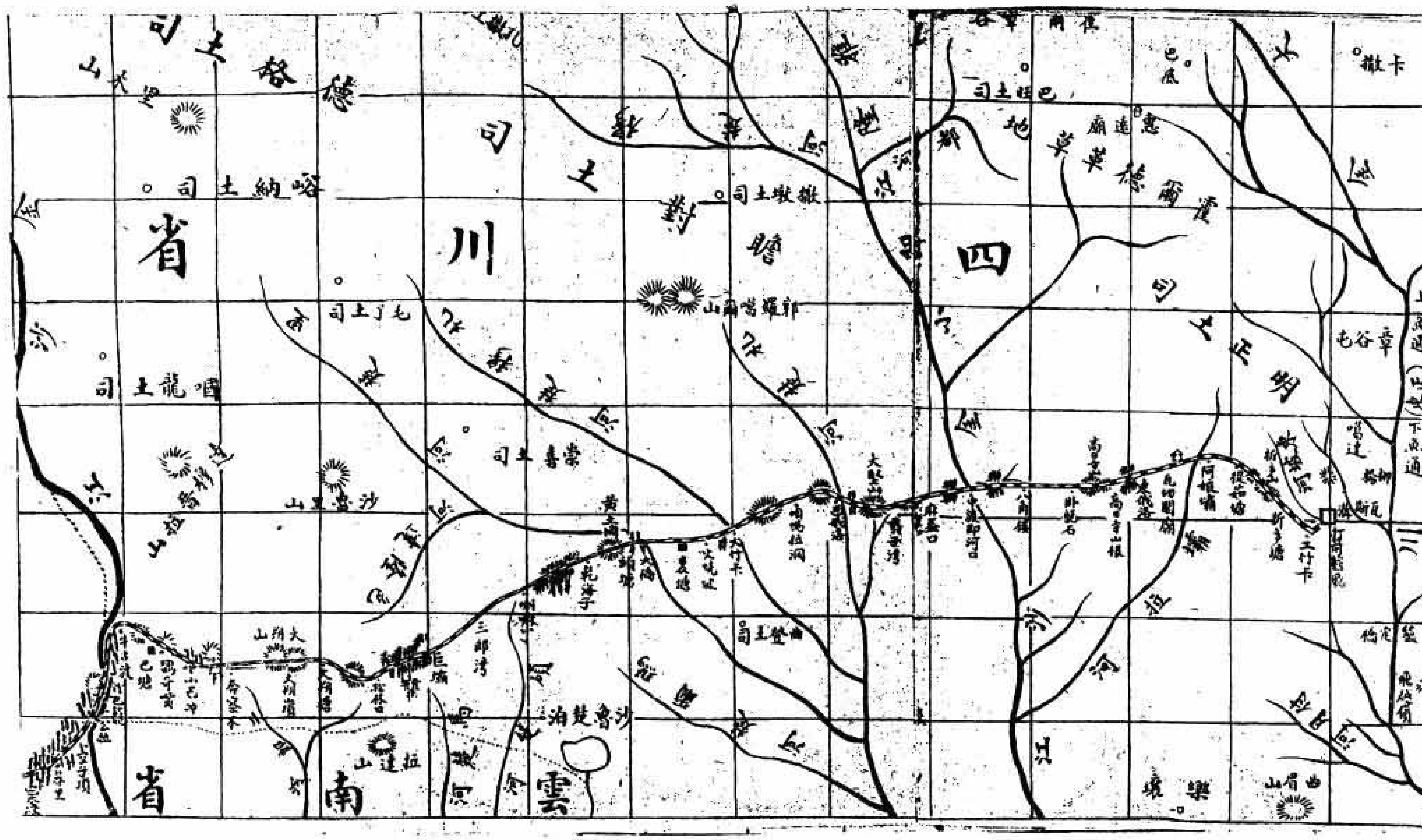
安縣淑建大安山鐵索橋記　辛湄

◉郵筒
問題一
來函照登一
來函照登二
來函照登三
●本會紀事
特別贈助
會員題名
●介紹圖書
新撰地文學三版廣告
大中華安徽省地理志預約劵廣告
農商部編輯處廣告
中國境界變遷大勢考附圖廣告
鑛業雜誌廣告
清華學報廣告
大中華浙江江西江蘇各省地理志出版廣告

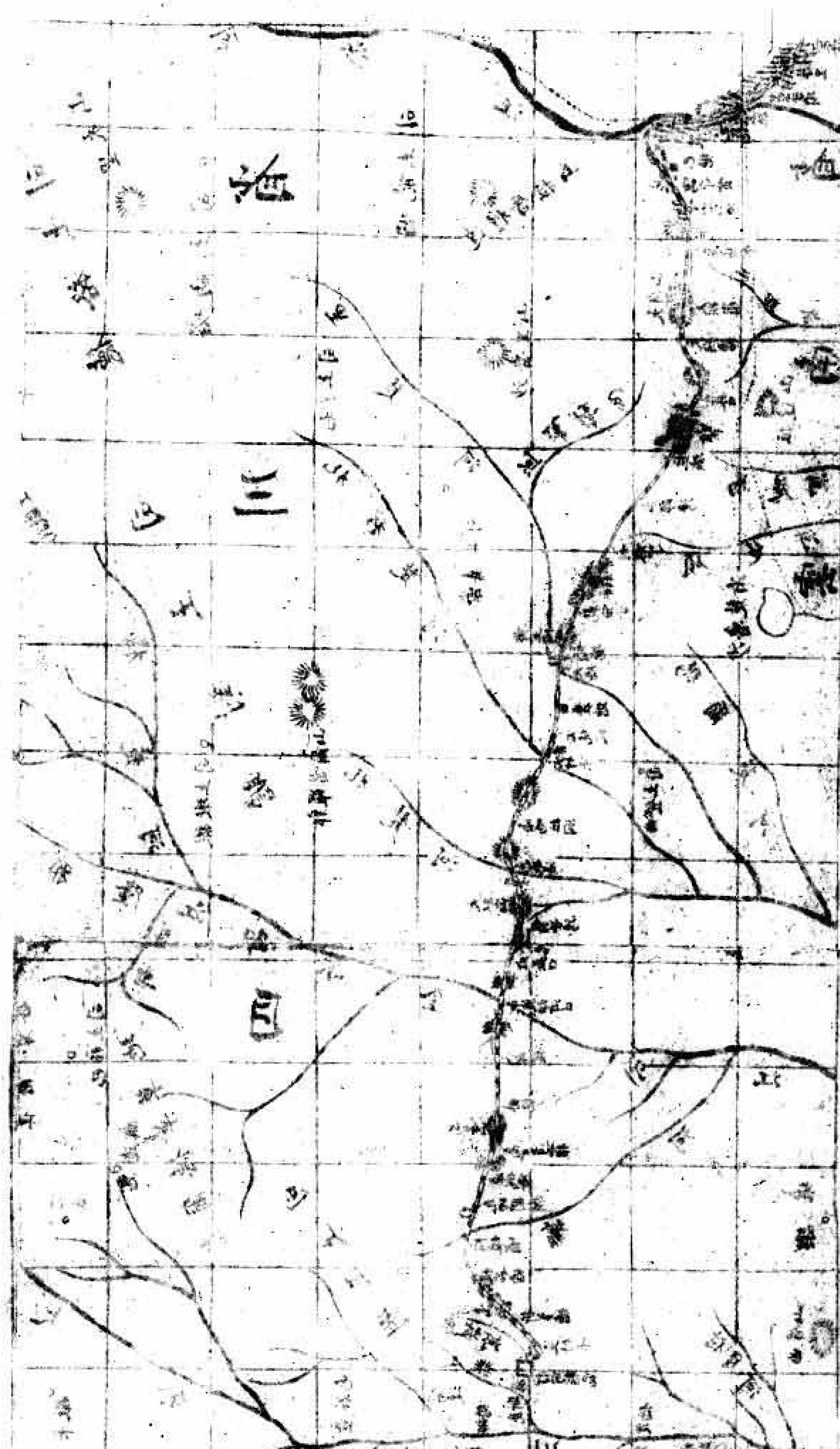


圖例
直隸廳
小大宿站
江河
森林
界
海子
糧台
城
路線
硐
土司
山頂
橋
寺廟
省會
圖中道里每口百里口十里
圖中地名在路線下山名在
路線上水名則順流書之
是圖以考明路線為宗旨凡
遠山遠水與道里無涉者概
從略焉
是圖悉照世益三觀察新譯
西藏全圖比例幷參考胡文
忠直省輿圖松文清西招圖
考等書不敢稍雜己見
祥符張其勤繪幷識
書
克
納
前
工
布
藏
達木
騰格里海
布拉馬山
安日里山
公布拉所可城
巴麻錯池





西藏道里最新圖



◉論叢◉

亞爾薩斯勞蘭考

黃昌壽

亞爾薩斯勞蘭（鄒圖譯作亞爾薩斯羅測林根）一地。介於德法兩國間。隸德隸法。變遷無定。此次大戰。其地尤爲槍林彈雨攻擊最烈之區。且其地礦產豐富。於歐洲經濟界中亦占重要位置。故其歷史上地理上之情形若何。久爲人所欲知。茲有日本理學博士山崎直方著亞爾薩斯勞蘭一篇。首述其割讓之情形。次述其地名之起源。地形之概要。境內之住民。隸德時之狀況。及其主要之產業。計分六項。縷晰條分。極稱詳盡。特迻譯之。以供留心該地者之參考焉。

第一　亞爾薩斯勞蘭之割讓

一九一八年十一月十一日。世界大戰告終。與戰各國。迺相與訂結休戰規約。德意志軍隊。即依此規約。於是月十一日至十四日間。由比利時法蘭西亞爾

薩斯勞蘭及盧森堡各地陸續撤退聯合軍及美軍方相率開進此等地方以承其乏據各國之事前所規定德意志軍於上述諸地撤退之外且凡其所占來因河左岸之地亦應全然撤退讓歸聯合軍及美軍占領之並由各占領軍監督該地地方官憲管理民政以此言之德意志之所受損失已不可謂不鉅且此種辦法固爲一時的休戰規約所定然於將來之議和條約亦當有絕大之關係也今觀此規約所謂亞爾薩斯勞蘭者其範圍固不僅限於向來德意志帝國之領域即凡來因河左岸之地亦包含於其中其他如比利時法蘭西及盧森堡等德領以外之地且與亞爾薩斯勞蘭同一處置亦由聯合軍占領之是則頗惹吾人之注意者其後閱其情報此規約已著着實行西部戰線地方自北而南順次定爲比利時英吉利美利堅等國之占領區域而亞爾薩斯勞蘭方面則全然由法國派遣委員管領軍政當此等委員入該地都會斯德拉斯不爾厄時市民皆簞食壺漿歡欣鼓舞以爭相迎迓開會於凱撒廣場之離宮該廣場係位於其市之中央與州廳相對今已依法語改其名爲「共和

地方。」(Place du la Republique)其他各市街之名稱向之用德意志語者。亦次第改用法語。十一月二十五日法國佛修元帥於此舉行入城式。十二月九日法國大統領破恩加內氏且親臨其境。巡視其全市焉。

亞爾薩斯勞蘭。目前雖暫領於法。將來議和條約之結果。究歸何國。尚在不可知之列。雖然若就其歷史上考之。此後將仍爲法國之領土。則不難逆料而知。今請將其地理及現在之情勢。約畧言之如次。

亞爾薩斯勞蘭爲德法交界之地位於法國之東方。德國之西南。往古之時。德法二國。常於此互相爭奪。以故或轄於德。或隸於法。迄無一定。迨於近世。拿波侖一世擾亂全歐之際。德法二國則以來因河爲天然之境界線。河西爲法境。以東爲德境。故其時亞爾薩斯勞蘭實爲法國之二州。及西歷一千八百七十一年。以普法戰爭之結果。法爲普敗。此地乃由法國割讓於德。當其戰爭方酣之頃。德軍當未併合亞爾薩斯勞蘭二州。即一千八百七十年九月。師丹（法國北境之大城。普法戰爭時。此地戰鬬極稱劇烈）之役後。法將巴塞內Bazaine

猶堅守其地。是時也。德相畢斯麥克嘗謂法之外相發維爾Favre曰。及今德法休戰。締結和約。法若割讓亞爾薩斯一州於德。幷償德國兵費二十億弗郎。即可言歸於好。發氏尚有吝色。未能慨然允諾。其後德軍之戰況大獲勝利。至一千八百七十一年一月。法都巴黎。亦陷於德軍之手。法不得已。乃爲城下之盟。當預備議和之前。締結休戰條約。於是德國之要求。較前尤爲苛刻。即要求割讓亞爾薩斯及勞闌二州。其州內住民均須服從於德國。且法國須償金五十億弗郎。該二州之住民。反對此事。極爲猛烈。羣向國民會議請願。將德國要求諸條件。付之公議。以觀究竟。然事已至此。雖有智者。亦無可如何。國民會議於是年三月一日開會討論。主張承認德國之要求者。爲五百四十六票之最多數。反對者僅有百七票。極爲少數。乃不得不承認之。當此之時。維克多爾俟哥Victor Hugo與其他有志之士。朗續承認亞爾薩斯勞闌割讓於德之決議案。大勢已至於無可挽回。法國乃呑聲飲痛。含怨千古。以割讓之。其時反對此決議案者。有法國有名志士岡貝塔Gambetta者。嘗率維多數憂國者。對於此決議

安脩加抨擊以反對之。於事固屬無濟。而其愛國之忱。實足令人欽慕。光陰迅速。倏已經半世紀而至於今日。此等愛國志士。已多入於故人之列。其中唯一之生存者。僅一克內門梭 Clemenceau 氏而已。其人年已老耋。而精神尚稱矍鑠。彼膺今戰勝國之高官。竟能雪半世紀以前之屈辱。多年鬱積於胸中之塊壘。一旦冰消雪散。其愉悅之情。誠有非筆墨所能形容其萬一者。當時法國之所割讓於德者。亞爾薩斯州。僅餘上亞爾薩斯下亞爾薩斯間之要塞比爾佛德及其附近之一小區域。勞蘭一州。原分苗斯 Meuse（資士）米于塞 Meurthe 摩塞耳 Moselle 瓦斯高、Vosges 四縣。就中摩塞耳及米于塞二縣割讓於德。僅餘苗斯及瓦斯高二縣。爲法所有。摩塞耳及米于塞二縣之一部分。仍屬於法者。法乃合設爲米于塞摩塞耳一縣。計其割讓於德之面積。上亞爾薩斯爲三千五百零六方粁。下亞爾薩斯爲四千七百八十六方粁。勞蘭爲六千二百二十六方粁。總面積爲一萬四千五百十八方粁。約當日本九州面積之四倍。噫亦可謂廣矣。

德國占領此地後。卑斯麥克初以之爲普魯士領。後稱之爲德意志帝國領。故德意志聯邦名爲二十六邦。其實僅有二十五邦。其亞爾薩斯勞蘭一區。乃爲帝領。不在聯邦之列。由德意志皇帝勅任總督治理其地。與邦之性質迥然有別。地名乃改用日耳曼語。呼之爲亞爾薩斯羅測林根 Elsass Lothringen （鄙圖即依此音而譯） 其餘都會村落之改其名稱者。亦屬甚多。至於此地屬於政治範圍以內之事。德國如何設施。請俟他節再述之。

第二　地名之起源

以上所述。均係亞爾薩斯勞蘭割讓之由來。茲再就此兩州地名之意味。一研究之。

考亞爾薩斯州之名義。異說甚多。聚訟紛紜。莫衷一是。有云此州係最初北方之德意志民族所命名。彼日耳曼民族之勢力。次第強大。當西歷三第世紀之頃。彼等皆越羅馬所築之堡壘而南下。先是西歷第一世紀之初期羅馬皇帝奧古斯都。鑑於土德不爾厄森林之敗。知日耳曼人性質強悍。富於自由獨

立之精神。不可威屈。自是斷征服日耳曼人之望。戒子孫勿遠征。乃自來因河谷。向多惱河谷。斜設一堅固堡壘。名曰奈姆斯 limes 者。以防日耳曼人之侵入。此堡壘與中國之萬里長城頗相類似。日耳曼民族中之一派。現住於來因河支流納甲河 Neckar 流域斯克瓦奔 Schwaben 地方。嘗稱爲亞爾人。Alemannen 其後此種人逐漸分布於來因河右岸。又以來因河地溝帶之河成平野。地味腴沃。富於物產。亞爾人又渡河而侵入於對岸地方。與其住民沐拉丁文化之塞爾特 Celts（歐洲古代之土人）爭。或與羅馬之軍隊互相激鬭。於是從事耕種於來因河之左岸。人口之數。乃次第多於土着。至第四世紀之中葉。因呼來因河左岸之地爲亞里薩特。恰與朝鮮人越豆滿江而移殖於對岸之間島。情形相若。此亞里薩特之名。意謂在外國占領之土地。始爲普通名詞。繼乃訛爲阿爾薩斯。Alsace 又變爲亞爾薩斯。Elsass 遂成爲固有之名詞矣。考腓尼基人殖民於今之突尼斯古之迦太基而名之爲阿非利加。意爲殖民地。本爲普通名詞。後乃訛爲地名。又擴而大之。變爲洲名。亦成爲固有名詞。其情

形與此不尤脗合耶、

又有一說。謂來因河有一支流。由亞爾薩斯向北流稱曰伊爾 Ill 河。亞爾薩斯之語源。即由此支流之名而來。此伊爾河爲來因河左岸之重要支流。與長大之本流並行於來因地溝帶中。於斯德拉斯不爾厄附近。合於本流。灌溉交通上。關係頗稱重要。亞爾薩斯之名。即係亞爾（亞爾英文爲 Ell 或爲 Ele 即伊爾 Ill 之轉音也）與薩斯 Sass 二語相合而成。亞爾河名。薩斯意爲住民。亞爾薩斯者。意即伊爾河畔之住民耳。嘗考之十世紀頃之臘丁文書籍。有稱伊爾河爲亞爾薩 Alsa 者。九世紀之頃。又屢見亞爾薩梭 Elsazo 及亞利薩梭 Elsazo 等名。及十三世紀。已有亞爾薩施 Elsaz 之名。即與今日德語亞爾薩斯 Elsass 之音無稍差別矣。其後又有亞得爾薩施 Edelsaz 之異稱。其語源雖何。則有難於臆測者。總之上述各名。雖音多參差。然皆莫非由伊爾河一音之轉耳。

甲乙二說、雖孰是孰非、難於臆斷、然均持之有故、言之成理。姑兩存之、以備參

考可也。

茲再就勞蘭 Lcrraine 之名義一研究之。此地名義，較亞爾薩斯，則易於明瞭，沙爾大帝Charlemagne 既崩。維爲帝國。於以瓦解。依有名之威爾敦（鄰闍作維爾東）Verdun條約。以沙爾大帝之孫三人。三分天下。次孫路易 Louis the Oherman 得東部法蘭克王國。（略爲今之德意志境）Eastern Frank。幼孫沙爾。Garles 得西部法蘭克王國。（今之法蘭西境） Western Frank 長孫勞測爾。Lothare（亦作魯達留）則據有中部法蘭克王國與意大利。Ceutral Frank and Italy 仍稱帝。中部法蘭克王國者。挾於東西二法蘭克王國之間。北起來因河口之北海岸。南訖地中海沿岸。東自來因河及瓦斯高 Vosges 汝拉 Jura 阿爾卑斯Alps諸山脈西抵此耳德 SCheldt 苗斯 Meuse 索美 Somme 諸河及西溫尼斯山脈。Cevennes地形細長。固極奇特。而棲息其地之人民。種分族別。亦複雜異常。此國又依其國之君名勞測里內格蘭。Lothari Regnum稱之爲勞測爾 Lothair（即勞蘭）王國。此即勞蘭之名之所由來也。此國最初轄境。固極廣

大。惟其後乃土地日蹙。一變爲勞蘭公國。再變爲法蘭西國之一部。今所存者僅前述甫斯外之三縣耳。

（未完）

大中華安徽省地理志預約劵廣告

大中華安徽省地理志洋裝壹鉅册厚三百六十版爲本會會員林傳甲在安徽省教育會編輯現由本會主任黃昌壽校刊照江蘇浙江江西名省定價二元豫約一元郵費五分學校總購百册以上再加八折由本會總發行所有豫約期限本以五月十日爲止惟此書卷帙浩繁印刷費工現尚未能按限出書且遠道函購往返信件極費時日亦難限期過刻購預約者與向隅之嘆特再展限四十日預約至陽歷六月二十日截止三十日出書特此聲明

總發行人黃昌壽　北京北池子盔頭作　中國地學會編輯處

赤壁地勢考 附馬徵慶說

江人度

吳周瑜破曹瞞於赤壁。各縣志所載。有漢陽漢川江夏黃州嘉魚之別。近人馬徵慶主黃州。然必以嘉魚之赤壁爲確。其地曰石頭關。踞長江南岸。石山隆起。形如長垣。陡入江濱。有險可憑。上鐫赤壁二字。即其地也。考其時孫權在柴桑。卽今九江府治。曹兵出江陵而下。瑜之兵必禦之境上。夏口爲當時重鎭。未破夏口。豈能飛越而下。倘已過江夏而至黃州。則深入內地。距柴桑不過二百餘里。全局震動。勢必瓦解。其非黃州之赤壁明矣。況尙有赤鼻之說乎。（州作赤壁一赤鼻）嘉魚之赤壁。卽昔之巴邱下游。烏林近在咫尺。卽今烏林磯。華容卽今監利縣東境。皆阿瞞敗走之區。按之當時情勢。均相脗合。馬氏以黃州之赤壁當之。則阿瞞之敗。當走陽邏沌口諸地。與烏林華容相隔過遠。恐非當時之情勢也。其必主黃州者。揣其意。蓋謂黃之赤壁。在長江北岸。嘉之赤壁。在南岸。曹兵在北。故東南可風燒。若在南岸。必西北風乃可得利。倘値東南風。射之以火。則吳兵自燬矣。須知曹兵非在赤壁。乃在赤壁對岸。卽北岸也。按吳志孫權遣使說先

主。併力逆曹公。遇於赤壁。公軍敗退。引次江北。瑜等在南岸。夫曰江北。曰南岸。是瑜之兵駐赤壁。曹兵營赤壁對岸也。曹兵在北。東南風既作。風急火猛。延燒岸上營落。阿瞞始退而走也。或曰赤壁懸兵。其壁始赤壁、今曰曹兵不駐赤壁。於赤壁名義。不相乖乎。曰吳志載過於赤壁。是地曰赤壁。非火攻始赤也。石之類有赭有硃。其質實然。非火煆之也。縱令有燎原之勢。則烟焰徹空。不過爲烏壁耳。火灼過甚。石將爲灰而白矣。烏得上爍懸崖千尺而赤之乎。然則謂黃州之赤壁爲是。則形勢不合。謂嘉魚之赤壁爲是。則準望有差。必曰嘉魚赤壁之對岸。爲燒兵之處。庶幾無遺議乎。

此篇既成。同事劉君靜山曰。建安廿年。關羽謂魯肅曰。烏林之役。左將軍身在行間。戮力破敵。豈得徒勞無一塊土。按通鑑輯覽注烏林磯在沔陽州東南江濱。三國志。赤壁之戰。多作烏林。蓋赤壁在江之南。烏林在江之北。故互言之。尤足爲嘉魚赤壁之證。赤壁雖多。烏林則一。若黃之赤壁對岸。無烏林也。劉君固好學深思之士。其說足補余所未備。故附及之。自記。

◉雜俎◉

（內編）

鑪藏道里最新考（續）

張其勤

二十一日渡江。刺樹愈多。或倒垂崖際。或橫梗道左。無異行荊棘叢中。約四十里至公拉尖。行山凹中。樹林蔚薈。路無居夷。約四十里至空子頂宿。是日晴。

二十二日。行森林中。連下小坡。路轉峰迴。豁然開朗。約四十里至莽里尖。繞山行。路甚平坦。三十里至巴木塘。即川藏分界處。隨上甯靜山。山上有界石。僅鐫有山東界三字。餘皆剝落不可辨。下山路更寬平。五十里至南墩宿。是日早晴午後陰。

二十三日。上喜松工山。松栢成林。別無雜樹。下山坦夷。多青稞地。約四十里至古樹尖。又上漫山。山巔無樹。下坡則青松蔽日。陰氣逼人。又有叢樹。葉類青

裲。不知能飼山豬否。約四十里至普拉宿。是日晴。夜陰微雨。

二十四日。冒雨行。萬山叢沓。迷目榛荒。約六十里至江卡宿。是日陰雨。

二十五日。駐江卡。陰雨。寒暑表五十二度。

江卡過甯靜山後。入藏之門戶也。其風俗性情。亦與巴塘等。惟地近三岩。時被盜賊刦掠。甚至尋仇報復。殺害全家。此次經過時。有番民多人環跪道旁。求以桑披之師。移剿三岩。查三岩本多盜賊。係一寺內堪布為之首領。其四處之盜賊。犯事後。即以此為逋逃藪。雖所言未必盡實。然三岩多盜。久有所聞。非以兵力剿除。而痛懲之。恐出沒無常。終為閭閻害也。

二十六日。由江卡前進。五十里至山根子尖。中過藻河。河水清漣。游魚可數。七十里至黎樹宿。中過大雪山。勢頗高險。回望巴裏一帶。雪嶺嵯峨。歷歷在目。是日晴。

二十七日。五十里至阿拉尖。四十里至石板溝宿。中過小雪山。陵谷深邃。崎嶇難行。是日晴。

二十八日。七十里至阿足宿。亂石荒山。罕逢人迹。是日陰。向晚微雨。

二十九日。五十里至歌爾尖。中過阿足河。水勢極險。過河即上陡坡。怪石猙獰。如惡獸欲攫人狀。路亦狹仄不易行。五十五里至洛加宗宿。路稍平。是日陰。

六月初一日。四十里至俄倫多尖。四十里至乍丫宿。終日行河壩亂石間。四望童山。荒涼特甚。是日陰。向晚微雨。

初二日。駐乍丫。早陰午後晴。寒暑表六十二度。

乍丫夷民。素以强悍著。光緒三十年。英兵尚未入藏時。乍丫之兵丁以些須細故。竟敢聚千餘人。圍攻使署。其凶悍無禮。已可概見。迨進兵曲水。尚未見一洋兵。則已紛紛潰散。所過之處。無不搶掠一空。直歸至乍丫而後已。聞番官並未懲辦一人。任其沿途騷擾以去。抑何可笑。此次予經過時。其番官倉儲巴。到任未久。人尚明白。又怵於桑披既克。深恐移師問罪。故未敢稍形倔傲也。

由乍丫前進一站。為昂地。又一站為王卡。王卡前約十里名大橋。有一呼圖克圖駐於此。例使臣過境。該呼圖克圖設帳棚於道旁迎接相見。嗣後遂於道旁築一柳林子。柳林子者富人游息之處也。使臣過則延入柳林相見。款以酒食。既去則曰我與平行。故某某俱先來謁我。以欺其愚民。愚民信之。而呼圖克圖遂儼然無二上矣。此次先令傳號來請。予未允。并告之曰。須先於道旁迎接或可去。否則斷不能往。次日仍供酒饌於柳林內。而於門外相迓。予不顧而去。該呼圖克圖計無可施。追至輿前曰願得一見。予曰可。乃降輿相見。饋送多儀。均卻之。僅受其哈達一方。佛一尊。匆匆數語而去。關外之地。一舉一動。悉為國體所關。不可不慎。予先查知其用意。故決不遷就。不知者往往為其所愚。用特附書於此。以告來者。

初三日。由乍丫前進。道多亂石。三十里至雨撤尖。隨上昂拉大山。峯巒陡絕。高險無倫。約六十里至昂地宿。前慶寶軒星使善入藏時。病故於此。是日晴。

初四日。順山溯行。約三十里至嘴嘴尖。隨上作拉大山。奇峯聳列。高出雲霄。土

石皆作青黑色。頗類煤苗。惜未經鑛學家考驗。綫質何如。殊難辨決。下坡多溜沙。行人皆舍騎徒步。約六十里至王卡宿。前文仲瀛星使海出藏時。病故於此。是日陰。午後雨。

初五日。繞河西北行。二十里至三道橋尖。三十里至巴貢宿。路平。是日晴。

初六日。紆折上山。約六十里至山根子尖。隨上大山。山名苦弄多洞。大者高丈餘。中可容數十人。故訛爲窟隴山。土石赭色。如經火煅。因又名爲火焰山。上下約四十里。至包墩宿。是日晴。

初七日。沿河行。或上或下。路斷處則架木爲道。如雲棧。約六十里至猛卜尖。上猛卜大山。高與昂作兩山相若。下山即緣江行。路僅寬尺許。行人魚貫而進。不能並騎也。約七十里至察木多宿。兩山環抱。二水合流。左爲昂楮河。有橋以通雲南。右爲雜楮河。有橋以通四川。形勢扼要。可設重鎮。是日陰。午後微雨。

初八至十二。均駐察木多。連日陰雨。寒暑表五十四五度。

察木多一名昌都。要地也。北連青海。南通滇省。東拱四川。西接兩藏。誠居中扼要之區也。四面萬山環繞。左右兩水交縈。天生形勝。殆不多見。予小住五日。曾與諸隨員策馬登山。徧覽地勢。惟惜山水過於逼近。其氣迫而不舒。山下所開平陽。橫直不過數里。故雖爲四方之衝途。而居民無幾。商賈不興。亦地勢有以限之。若使平陽有數十里之寬闊。則其氣舒展。他日鐵路既通。必當成一巨鎭。

此處有一大喇嘛寺。金碧輝煌。其廣大罕與倫比。居高御下。俯視閭閻如兒曹。況番官倉儲巴。即該寺之喇嘛兼充。是爲僧官。其富既甲於一方。其權其勢又足以壓衆庶。固無怪乎官商兵民。俱受其挾制也。即使臣過境。亦往往託病不肯下山遠迎。至旅邸始來謁見。蓋亦積漸使然。已非一日。至糧員遊擊等。更視之蔑如也。此次到察。亦僅一副倉儲巴。設帳遠迎。貌極恭謹。其正倉儲巴。則仍稱臥病不起。抵庽後。詢諸文武員。皆言其自前年患病。至今未痊。且言語模糊。步履趦趄。揣其情形。似非虛妄。因令副倉儲巴傳諭。大加申

斥。并曉諭以朝廷威德。使其病愈之後。如仍怙惡不悛。定行撤換究辦。想至今以後。或可少殺其威勢也。

十三日。由察木多前進。鳥道臨江。行人慄然如墜。四十里至俄洛橋尖。過橋路稍寬。三十五里至浪蕩溝宿。是日晴。

十四日。二十里至果角塘。路尚平蕩易行。隨上果角大山。煙雨迷離。如置身雲際。俯視山下。不辨路途。古人所謂山從人面起。雲傍馬頭生。及過此。始信世間眞有此奇境也。上下約八十里至拉貢宿。是日陰。

十五日。行河壩中。河流泛溢。大道淹沒。人馬均奔馳泥淖間。二十里至松經橋尖。過橋仍緣河行。水漲路阻。隨攀藤緣葛。盤折上山。如棧道處頗多。蓋皆夷民所新開者。約四十里至恩達寨宿。是日陰。夜晴。月食初虧酉正三刻。復圓亥正二刻。

十六日。緣河西行。二十里過恩達塘。由山澗亂石中崎嶇而上。滿山千疊殘雪未消。四十里至牛糞溝尖。上瓦合大山。岡巒起伏。連綿數十里。嶺巔土石皆

作煤鐵色。苔蘚不生。山腰以下。淺草蒙茸幾寸許。有海子。面積僅十餘畝。路亦不甚陡險。惟地勢頗高。遇風獵獵。不類伏暑。冬春積雪如銀。行旅苦之。然前人所謂土臺衆竿。久已荒廢無跡矣。約七十里過瓦合塘。復上小山。山之麓有瓦合將軍廟。相傳康熙間雲南某鎮軍統兵至此。一夜風雪。人馬俱殭。土人立廟祀之。頗著靈異。下坡二十里。至瓦合寨宿。是日晴。

十八日。由松林中紆折上山。坡不甚陡。下山松林漸少。約四十里至麻利尖。上巢達拉大山。山童無樹。微有木樨香。疑即瘴氣。下坡陡險且長。二十餘盤。始至山足。過大木橋。橋下乃怒江上源。水流甚急。約四十里至嘉玉橋塘宿。是日晴。

十九日。上得貢拉山。山與巢達隔江相對。俗呼巢達爲麻利。得貢爲碧奔。碧奔較麻利尤爲陡險。三十里至山頂。江寬十餘丈。自上視之若匹練。下坡險峻百折。多樹有瘴氣。中藏野獸。近又新開一路。尤陡險峻不能騎。二十里至山根子尖。行深峽中。兩山壁立。天光一綫。崖際瀑布數十。如珠簾高挂。流涓涓

不息。石上有烏斯使者保泰題壁詩字尚完好。三十里出峽口。路稍寬。十里至洛龍宗宿。是日晴。向晚陰。大風雨旋霽。

二十日。上漫坡。路寬坦。八十里至得噶拉山頂。適值大霧。咫尺不辨。下陡坡十里至鐵叫塘。路稍平。二十里至曲齒。有紫陀喇嘛寺可宿。至此始有以柴子榨油售者。索價亦不甚昂。是日早陰雨。向晚晴。

二十一日。繞山根行。二十五里至穿心察尖。路均平坦。過章拉山。上下二十五里。至碩般多宿。地土肥饒。物産殷富。是日晴。夜陰。

二十二日。駐碩般多。晴。寒暑表四十七度。

二十三日。由碩般多前進。緣溝而上。過吾抵拉山。上下均不甚陡。千章翠柏。綠陰宜人。五十里至忠義溝尖。上巴拉山。上坡。盤折甚長。多奇松怪石。隨下坦坡五十里至巴里郎宿。是日早晴。午後陰雨。

二十四日。上朔馬拉山。俗以其類瓦合。因呼爲賽瓦合山。上坡多老松。皆作蟠曲之狀。無一挺直者。想亦地氣使然。山腰以上。則朔風凛冽。令人起粟。山頂

積雪尤厚。自遠處望之。若白龍游空。蜿蜒不斷。岡巒凡三起三伏。隨下亂石坡。多松樹。亦蟠曲有奇狀。約五十里至索馬郎尖。緣河行。路尚寬平。隨過小坡。路漸偪仄。入峽中。兩山峭壁摩空。崖下水石相搏激。奔騰澎湃之聲。聒耳不絕。連下小坡。始出峽。約四十里至拉子宿。是日早晴。午後陰。微雨

二十五日。繞河行。路平。隨上必達拉山。峭石巉巖。頗類大劒。下山則平原茂草。河水縱橫。牛馬成羣。居然富庶。共約五十里至邊壩宿。是日陰雨

二十六日。行山根下。路坦夷。多青稞。纔作穗。尚未黃熟。隨下小坡。過石橋。上坡路漸崎嶇。又連下陡坡。紆迴多溜沙。約六十里至丹達塘宿。是日晴。

（未完）

南通縣圖志

范鎧

地理志

邑爲澤國。瀕長江北岸。東臨海。處淮之尾閭。位北緯三十一度五十六分。北京東經線四度廿五分。古隸揚州府。名曰通州。其屬邑曰靜海海門。明初以州治靜海。省靜海縣。清初以海門圮於海。又省海門縣。雍正初升直隸州。始以揚之泰興泰州之如皋屬焉。其附庸於州者曰靜海鄉。即故海門縣。居州之東。元以江漲。徙禮安鄉。明徙餘中場。再徙金沙場。清省爲海門鄉。乾隆中劃通崇沙地。別建海門廳。以靜海爲鄉。徒存其籍於學官。固無土田賦稅之足言也。迨民國之興。州改爲南通縣。籍靜海者一皆爲縣人。正選舉之事。則名實副矣。邑之轄境。東北並海八十餘里。西南並江七十餘里。南自老洪港少北而東。沿界河抵海一百七十餘里。爲海門界。北自海西歷雙龍鎭白蒲鎭抵絲魚港江口一百九十餘里。爲如皋界。其面積舊志稱六千九百三十方里。自范公堤外。積地一千八百七十五方里。合九千二百餘頃。爲鹽場地。堤內積地五千五十五方里。

合二萬七千三百頃爲州地。不知其所以得數。故視今所測繪二萬分一之圖。凡七千四百三十方里者。不能合也。又自張氏與墾業於通海之交。舉昔時潮汐往來及北海白塗瀰望之區。皆爲重堤複渠。種植嘉穀。以衣食生人。爲地蓋千數百頃。方增而未已。而吾瀕江沃地。二三十年之間。爲風潮所激收。小民遷徙流亡。江日齧縣城。欲爲之計。積年而不就。此眞東進而西敗。又寧足以相抵乎。昔自狼山之巔。西南望常陰劉海諸沙。修者鉅鯨。折浪擊空。吐吞以趨大海。其前若玉帶者環之。名曰登瀛。狀如相距。不令其得東。斯可謂天下詭異恠觀也。當是時。吾山南北江岸。地殊廣遠。其沿江岸而西。則夾江迢迢若弦平然耳。故江流順趨於常陰沙南。傍江諸沙。無沖刷之患。日以漲。今則何如者。蓋舉二十年以前所謂自弦以北者。其地乃漸讓諸水。望之適若影滿弓。故江自西折而北、挾遏威怒衝決吾土地。而吾益爲壑谷以受之已耳。詎不爲窮憂極患者乎、夫畺山川。捍災禦難。與江海爭尺寸。是亦居其土者所共有責也。寧得以艱危放廢之語。見工程江岸志中。夫邑以江淮海爲運輸。江自瞖以下至吳淞、

惟瑕福閒最遼濶。故無險可扼。然多暗沙。颷輪上下。踔數百千里至狼山。率曲折，航若之字形。故老相傳。有所謂雞鳴沙者。宵漲而晨落云。其沿江諸港。以天生蘆涇為最良。天生輪步。事見實業志。其近邑城者曰狼山。任姚三港與蘆涇並日堙於江。其距城遠者曰絲魚港二十四里。達新壩。老洪港九十餘里。分達張芝山。川港。合興鎮瀕海諸岸。倚嵩枝東竈二港通舟行。至墾牧公司。乃就嵩枝闢新港。自海蘭路議之起。欲經過通邑。以海門為陸海之樞。清通路線。亦欲恃天生為出江之地。故後此二路成其一。則吾邑尤當為東南重區。政教實業風氣之變移。將非良智所能窺測。爾淮則自揚州茱萸灣以下。東踰泰縣如皋。南至白蒲西亭壩。入境。再南經平潮市雲南山。折東經通河口唐閘鹽倉閘入城濠。自濠河東南經三元橋。又東經龍津北瑞芝橋闞家弇。歷西亭金沙餘中餘東呂四入海。自濠河北流。經黃泥口郭里橋秦竈許家環丁淜店。西北至南北劉橋鎮。東北達石港。與串場河接。自瑞芝橋東經興仁鎮鎮場。達金沙。自闞家弇北至四安鎮達石港串場河者。明隆慶中。因餘西中海淤河徙、別北鑿河、

通。如皐丁堰。自丁堰曲折東南行。經岔河馬塘。至石港入境。東南二十里。經西亭。又東十里。至金沙。達呂四。是爲今運鹽河也。凡江淮相接。不能無利害。自昔爲六閘以制之。今存者二。以唐閘爲最要。次鹽倉閘。滾水壩以內容水七分三釐爲平衡。自澤生水利。公司之興航。疏導綦勤。而墾牧捍海爲七堤。內與沈公范公堤接。湖災救濟保坍會。治天生任姚爲土岸。謀築石楗以禦江。其餘興築閘壩。所以利宣泄與農商者。並詳工程實業墾牧志中。蓋亟亟焉治其地衛其人矣。昔境分六鄉。曰永興琅山青幹文安西成。六場。轄四十八都八十三里。城廂別二十二里。蓋以田賦爲區畫。官司閭興。保甲亦各率以意爲區。非必求之民情習俗遠邇相配之宜。全境戶口。尤無定數。夫國之所寶者曰土地人民政治。顧鄉遂以上。不登其衆寡。辨其可任者。掌其政令禁戒。斯後世之治所以日荒而國愈亂也。仲山甫之言曰。古者不料民而知其多少。司民協孤終。司商協民姓。司徒協司寇協姦。牧協職。工協革。場協入。廩協出。是則多少死生出入往來者。皆可知也。泰西文治之國。其於是蓋最力矣。光緒三十四年。邑試行城廂

自治。調查選舉。始假定全縣爲三十二區。宣統元年部令調查戶口。設戶籍課事務所於自治局。復假定爲四十區。分正附下等假定戶四。其後遂以戶口多寡。公定爲二十一區。蓋於廣狹分合繁減相劑之間。上無戾於選制。而下洽於衆情。庶足爲後來資焉。邑戶二十一萬八千一百八。去所謂假定戶者以僧道尼及營業別有居所者不列。計中口一百二十八萬六千三百二十一。適於時可謂庶矣。地不足於耕。商不足於貴。工不足於藝。舉吾男女學童之數。視今所有校。亦尤不足於敎也。故條別各區。總其所有。究而論之。

南通第一市區。　轄城內　東廂。西廂。附城東北鄉。附城西南鄉。東界南自營船港東北折。經永興鎭龍王橋靑龍橋。西北折經綠豆兒橋郡廟。北緣蘆潭港。經五接橋頭圩橋鬼頭街。西北折踰壩沿河。經六洪閘蔡家橋景家橋。東北折經王四輪橋東十里墩鋪港橋。西北折經芒蝦榨潘灶港橋東北折經頭橋二橋三橋。以河爲界。西北折經封家橋茶棚子吳家橋馮家渡。以路爲界。北沿河至新河口。以河爲界。　南界西起王港。東至營船港。均以江爲界。跨

江大成狼陽二沙。狼陽今沈　西界南起王港。北至廟港。均以江為界。北界西起廟港。東北折經江家圩。又東經屈氏三圩二圩頭圩。北至三牌樓蹄河。東北折里許。東經太平橋朱家橋至黍竈。均以路為界。蹄河經蹄河橋維渡至新河口均以河為界。都四百七十餘方里。戶二萬五千六百七十八。併假定戶下同口十一萬三千七百九十三。學童一萬一千六百八十七。已立男女師範學校二高等小學校一初等小學校二十五。警區四。南西皆沙土。選民少。不足議員最少定額十倍之數。不得置自治職。又皆臨大江。故遂以幷焉。

呂四第二市區。　轄墾牧鄉。　東北界皆海。　南界西起三十總河緣州界至東海。均以州為界。　西界南起州界北至海。以呂四三十總為界。都七百三十餘方里。又水灘二百二十餘方里。戶一萬五百五十一。口五萬七千七十一。墾牧一萬二千一百八十八。學童六千六百四十四。呂四已立初等小學校九。警區一。墾牧已立初等小學校四警區一。呂故場地位全境之東。向自為一區。其南界之頭二補圩與三補之墾牧公司接壤。墾牧不足於選民。故附於呂。然新

建於斥鹵中富自治之象。
餘東第三市區。　轄六甲。　包場其東界。以場境舊界爲界。　南界東起場境舊界直西緣州界至小罾港。緣港北至老玗岸。西折緣新河鎮富安鎮舊界。至西二十五總。　西界南起富安鎮北舊界緣西二十五總西偏河。直北踰運河。經草蓬鎮。踰范公堤。均以二十五總河爲界。西折緣金陵蕩南界。北折緣龍游港至海。　北界海。都一千一百五十方里。又水灘二百六十方里。戶二萬一千七百九十八。口十一萬五千。學童一萬三千十六。（除新河鎮）已立高等小學校一初等小學校十營區一。餘東亦故場地。位第三區西。
三益第四鄉區。　轄新河鎮。　富安鎮。　八索鎮。（即四五總）　東界南起州境。緣小罾港。北折至老玗岸。　南界東起小罾港。緣州境西至餘東西偏三十總。　西界南起州境。緣餘東西三十總界河。北至金陵蕩。　北界西起金陵蕩西界直東緣蕩南界。南折緣三十五總河界至富安鎮北界。東折以富安新河兩鎮舊界爲界。都一百八十餘方里。戶併餘東口三萬九千二百十六。學童一千七百

二十六、（新河鎮數）已立初等小學校五警區一。位第三區南西。始議合餘東爲一。以轄境過大。故分餘東之四五總。新河宮安爲三益鄉。

餘中第五鄉區。　轄四甲。增餘東之西五總。　東界南起州界。緣三十總河、直北踰運河並范公堤。抵年豐閘。均以二十六總東偏界河爲界。踰堤沿閘河。至金陵蕩。緣龍游港至海。均以河爲界、　南界西起定興橋、東至餘東三十總。均以州界爲界。　西北均以龍游港爲界。都二百六十方里。戶七千二百六十九、口三萬九千七百六十七。學童三千九百四十二。已立初等小學校六警區一。位第四區西。亦故場地。凡三餘及三益。戶口分合數頗出入云。

餘西第六市區。　轄東社二甲鎮。增金餘鎮河東地。　東界南起定興橋、緣龍游港。北至洋岸港。　南界西起海門界大橋。北至定興橋。均以州爲界。　西界南起海界大橋、沿河經袁灶港孫家橋金餘鎮衛家橋韓家橋油榨橋丁家橋曹家橋。至界牌鎮。以河爲界。再北緣天生港濫港。至州境。均以舊界爲界。都六百五十方里。戶二萬一千八十二。口十萬三千二百九十。學童四千五百四十

六已立初等小學校十一。警區一位第五區西亦故場地。

金沙第七市區。 精金餘鎮河西地。 東界南起民竈分界之蔡家壩。北經金餘鎮衛家橋。至界牌鎮。踰范公堤。緣天生港濫港。至鼠尾尖。以港爲界。 南界起蔡家壩。西北踰陳家壩。循路北折至李家港。直西至排河。緣河經彭家橋邢業小廟唐瀊港。北折至小運河。踰河西南折。經成家橋踏水橋。北折經徐家橋均以小港爲界。西南折至花家渡。西北折至孫李橋。均以河爲界。 西界南起孫李橋西北折經白水溝瞿家橋吳家橋。東北折經榆樹壩老壩頭頭總橋馮家渡。踰河。經王港橋。至范公堤界石。均以路爲界。 北界西起范公堤界石。經犇王廟濫港。至鼠尾尖。均以舊界爲界。都四百二十方里。戶一萬四千八百十二。（金餘鎮河東戶未析）口九萬九千二百二十八。學童八千三百十二。已立高等小學校一初等小學校二十七。警區一。位第六區西亦故場地。金餘界金沙餘西兩場之間。故中河分之。戶口數亦多出入。

石港第八市區。 東界南起運河西南頭總路。沿河北經二總渡五總渡六總

渡石觀音堂。至張家渡。以河爲界。踰河。北緣路。至八總南偏路。東折至范公堤。緣堤北折至北頭總南偏路。東折緣路至二竈　南界西起馬家橋。西緣路北折。又東折至運河。以西石舊界爲界。　西界南起馬家橋。西緣路北折。踰單家橋徐家橋。以路爲界。沿河東北折踰壩。經三總廟。西折經福星橋錢家閘南新港橋中新港橋卞家橋。至北新港橋。以河爲界　北界西起大王廟。至二竈。以州界爲界。都四百方里。戶一萬八百六十五。口五萬五千一百。學童四千九百五十六。已立高等小學校一初等小學校十警區一。位第一區東北。亦故場地。

騎岸第九鄉區。　東界新河。　南界西起運河東頭總。沿路至二竈均以西石舊界爲界。　西界南起石港頭總。沿運河直北。經二總渡义河橋。至王家油榨。以河爲界。又北緣路至中八總南偏路。以路爲界。　北界西起中八總南偏路。直東至范公堤。踰堤北折。至中十總北偏路。東折至二竈都一百七十方里。戶四千九百四十八。口二萬四千三百九十九。學童二千三百五十一。已立高等小學校一。初等小學校六。警區一。位第八區東南。故石港場地。　（未完）

沿革　按方邑古屬息愼。(竹書紀年帝舜二十五年息愼氏來朝貢弓矢)周屬肅愼。(汲冢周書武王時肅愼氏貢其楛矢)兩漢屬挹婁。(通典挹婁城在不咸山北南與沃沮接壤按沃沮即勿吉之音轉) 南北朝屬柔然。附屬勿吉。(魏書勿吉國在高勾麗北舊肅愼國也國有關水三里餘名速末水按速末水即今之松花江又北史勿吉一曰靺鞨其部落有七方境約即安車骨部也) 唐初仍舊。後屬勿漢州。亦曰忽漢州。(州治在勿漢水側按勿漢河即今之牡丹江) 五代屬遼。宋屬金之會寧府。元屬合蘭府。明屬虎爾哈部。清初分屬賓依兩界。宣統元年。始設縣治於江北三站。繼因三站區域。撥歸黑省。迺改設縣治於江南旗產地界。定名方正縣。此沿革之大略也。

疆域　方邑地勢。形如彎弓。東至沐淇河。(過此即依蘭)西至腰嶺子。(過此即賓縣) 南至大黃泥河(過此即同賓)東南至寧安界之三道河。北與江省通河縣爲鄰。以松花江爲界。計東西二百二十五里。南北寬窄不一。平均一百

二十三里有奇。共面積兩萬七千七百七十一方里。已納民產額租地三萬九千三百九十一晌四畝三分。旗產額租地五百零三晌七畝九分。官莊額租地三晌零八分。官莊納糧地一百二十六晌九畝。學田額租地五千三百三十八晌二畝六分。又已放未升科民旗學田各地。八千一百二十五晌七畝六分。全境行政區域。劃爲一二三四五等區。

地勢　方境地多山谷。道路崎嶇。平衍沃壤。不過居全境三之一。總言之。則南高而北低。蓋南多岡陵。北臨大江故也。

山嶺　方正多山。難以枚舉。姑就大而較著者言之。雙鳳山在縣城東南十二里。高十丈餘。周圍二里許。並無山脈接連。由平地墳起。孤峰遠望。形如雙鳳。故有是名。丹鳳山在縣城西南十里。高十五丈餘。周圍三里許。其峰紅石巉巉。形如丹鳳。與雙鳳東西對立。筆尖山在縣城正東二十五里。高一百八十丈。周圍八里餘。其形如筆。山勢峻拔。高出雲表。山腰有泉。清澈可飲。德墨里山在縣城正東四十里。高六十丈。山巔長方形如石硯。與筆尖山遙遙相對。老爺嶺在縣

城東南一百五十里。高一千八百丈。山勢險峻。峭如壁立。脈接長白。蜿蜒如蛇。所產動植物尤夥。山嶺地勢平坦。庚子變亂以前。盜匪築屋其上。借以匿跡。嗣經防營將匪勦滅。窩巢焚燬。今故址猶存。大泉眼山在縣城東南一百四十里。山陽有泉。冬不結冰。水經二道河。流注牡丹江。

江河　松花江在縣城東北二十里。發源於長白山。由省縣東北黑水泡入縣境。至涞洪河入依蘭縣界。再下合黑龍江。入於海。流域占縣境二百三十里。中外輪船停泊地點。曰瓜蘭川。曰黑河口。曰伊漢通。曰德墨里。曰大羅勒密。曰准洪。曰沙河口。每歲開江後。輪帆往來如織。日夜不絕。江闊二里餘。或三里餘。中流水深四五丈。或二三丈。水現黑綠色。急流處奔迅如箭。沿江村落甚少。樹亦無多。每逢夏秋之交。雨水暴發。江流橫溢。附近居民。多受其害。螞蜒河在縣城西十二里。發源於同賓縣東南螞蜒窩集嶺。由同賓北柳樹河入縣境。曲折北入松花江。流域計占縣境六十里。河闊四五十丈。或二三十丈。水深二三尺。或八九尺。中流疾如奔馬。夏秋間河水增漲。可通帆船。同省境內所產木料。多由

此河運往松花江。再赴哈爾濱依蘭樺川富錦等處銷售。此河向無橋梁。官設渡船一隻。交通始便。

甬子河在縣城西三十五里。發源於腰嶺子東陽。流域九十里。東入螞蜒河。水深八九尺。或二三尺。河寬處一二丈。窄亦四五尺。每逢河水陡漲。兩岸居民。多被其害。歷任縣官。親詣該處。勸諭附近居民。農隙時修築河隄。以防水患。奈小民難與圖始。迄今成效尚未大著。大黃泥河在縣城南十五里。發源於老爺嶺。流域一百三十里。西北入螞蜒河。寬四五丈。或一二丈。深八九尺。或六七尺。建有橋梁。可通車馬。大羅勒密河在縣城東八十七里。發源於老爺嶺山。流域九十五里。北入松花江。鏡波森林公司。將此河挑濬。借以放運木料。官設渡船。以便行旅。牡丹江在縣城東南一百八十里。發源於敦化縣牡丹嶺。由甯安縣北三道河入縣境。至長虫洞入依蘭縣界。流域占縣境二百五十里。江水碧綠色。中流迅急。橫渡頗難。寬二三里。窄亦里餘。水深二三丈。或八九尺。航業甚不發達。惟有居民自製小船。以資捕魚運糧。濟渡客商。向不通輪。

湖泡　方正泡（泡長方形故名）在縣城北門外偏西二里許。東西長二里。南北寬九十丈。泡心深十餘丈。其下暗通松江。每屆夏令。江水漲發。泡水亦隨之增長。向產金色鯉魚。其味最鮮。泡岸網捕及垂釣者。日十餘人。又泡內長蛤甚多。蛤中含有明珠。黑夜該處附近居民。每見水面烱爍有光。若燐螢然。故人皆呼爲蛤城。蓮花泡在縣城西南十二里。其泡橢圓形。南北長半里餘。東西寬四十丈。水深三五尺。向產蓮花。七月間花紅映日。葉碧接天。士女賞玩者。絡繹不絕。誠近城之勝景也。

（未完）

新撰地文學三版廣告　是書爲泗陽張相文先生所作內容分星界陸界水界氣界生物界五編　附圖八十餘片選材閎富印刷精良早經教育部審定教員學生均當手置一編以資練習全書一冊洋裝美製售價格外從廉每冊現洋六角

農商部編輯處廣告

農商公報體裁分政事、報告、著譯、選載、四門、酌仿公報之體、兼備雜誌之長、爲公布文告之機關、發展實業之導綫、編刊將及四載、頗受各界歡迎、材料益求豐富、撰述更切實用、以期國人樂於購閱、咸手一編、藉收提倡實業牖啟新知之効、凡願定購者、請即投函北京農商部編輯處接洽可也、

閱報利益

一 本報材料、或爲學藝之著述、或本實地之調查、閱本報者、可以知全國實業狀況。
二 本報廣告最多、效力亦最大、華僑及業廣告或商業廣告、概按半價核收。
三 凡有投稿本報、一經登載、均酬附本報、以材料之豐嗇定酬報之多寡。

定報價目

全年	半年	零售	代售
十二冊	六冊	一冊	均按七折核算
報費大洋三元	報費大洋一元六角	報費大洋三角	概收現洋
郵費三角六分	郵費一角八分	郵費三分	歐美各國每冊一角二分

廣告價目

頁數／價目	兩面頁	一面頁	四分之一
每月一期	二十元	十元	四元
半年六期	六十元	二十元	一十元
全年十二期	一百十元	五十五元	三十元

◉教育部審定 批語 攷據精詳堪作爲學校歷史教科參攷之用

中國歷史圖書出版◉卓宏謀編

陳寶琛題簽
林長民題簽
林紓序文
林傳甲訂正

內務部註冊

增訂再版 中國歷史世系圖考

歷史用書 中西歷年表

◀內容特色▶

彩印每套計分四大幅每幅均與圖考係有按語其分爭淵源起訖年代考證尤詳洵史書也 每套一元二角 概按八折

詳載中國歷代建元年號與西歷紀元前後對照每頁勻作百年適合一世紀誠爲讀史要書 每冊四角

▲發行所 北京敦盛胡同卓宅

▲分售處 上海商務印書館 北京琉璃廠及各大書莊

我國煤鑛與外資

靜觀

我國地大物博鑛產之豐爲全球冠。卽就煤鑛一項而論。亦足以供全球數百年之用而有餘。外人來華調査著書報告。不乏其人。而我國精密之調査統計。反無聞焉。良可憾已。據農商部所出版之統計。載全國煤鑛現開採之鑛區一千六百八十三。共三百零四萬六千七百五十八畝。煤產額以價值計。原產品共二千四百餘萬圓。製煉品共二百七十餘萬圓。是否確實殊未敢信。民國以來。雖干戈擾攘。時局不靖。而新開採之鑛尚不少。惟就北方一帶較大之煤鑛業觀之。則多半爲華洋合辦。其完全爲華股者。則僅有山西之保晋公司。與河南之中原公司。直隸之鷄鳴山煤鑛局三處耳。茲特述各省規模較大之煤鑛業。以促國內企業家之注意。直隸之大煤鑛場。首開灤。次臨城。再次井陘。此三者皆華洋合辦者也。開灤開創最早。英人視此爲莫大之利源。已繳資本英金二百萬磅。鑛區五處。鑛稅一項。約達六十萬元。每年產額三百餘萬噸。價值一千二百餘萬元。銷路極廣。臨城煤鑛。則屬之於比國盧漢公司。該處概隨盧漢

鐵路以發生者也。現在京漢鐵路已收回國有。而比之借款仍在。計比股二百五十萬元。華股五十萬元。創自清光緒三十一年。所產烟煤之量。遠不及開灤之豐。而所費鑛區稅。則已及六十餘萬圓。井陘煤鑛。係中德合辦。資本較前兩鑛爲少。(德資五十萬兩中國以土地作股五十萬兩)該鑛產量極豐。全年能出煤五十萬噸。售價一百六十萬元。純利可得百萬元。現在德人一部分之財產。已由農商部派員接收管理矣。其爲完全中股者。則爲宣化鷄鳴山煤局。該鑛局係屬於京綏鐵路局。資本七十萬。面積一萬九千餘畝。每年所產之烟煤。僅六萬七千餘噸。售價約在二十萬元以下。每年薪水工資及鑛稅。約支出十二三萬元。以云利益。遠不逮開灤與井陘也。河南有大煤鑛二。一爲福公司。係中英合辦。狀况殆無異於開灤。資本已繳一百二十四萬磅。該鑛創始於光緒三十年。鑛師多英人。中國僅有總辦一員。聞該鑛產量不甚豐。每年只出五十萬噸。一爲中原公司。則完全華股也。該鑛創始於民國三年。蓋爲因福公司而發起者。預定資本三百萬元。已繳二百萬兩。大鑛區一在修武。一在沁陽。開辦

雖未久。而成效已著。每年出煤約四十萬噸。當時豫人奔走斯事者。以王敬芳氏爲最力。惟豫人不滿於王者。亦所在多有。頃聞王氏與該鑛總理胡汝麟。均爲官廳逮捕。與鑛事頗有關係。究不知其內容如何也。山西保晉公司。初係中外合辦。中經許多周折。始得爭回。此則前晉撫丁寶銓氏之功不可沒也。吾人對於此礦。頗能安善經營。所產煤質極佳。京師一帶。用者甚多。資本總額。原定二百萬兩。近聞已繳齊。惟核其產額。則遠不及井陘之富焉。山東有中興煤礦。亦係完全華股。礦區在嶧縣。有大井一座。純用西法開採。小井十餘座。土西法參用。創始於前清光緒二十五年。至民國三年。始領正式礦照。資本原定五百萬元。已繳五分之四。產量頗豐。自津浦鐵路通車以來。該礦銷路益暢。在昔德人對於該礦。頗存覬覦之念。以無所藉口而罷。江蘇煤礦。亦有一所。在徐州銅山。名賈汪煤礦公司。近則礦權純爲袁世傳氏所有。所產烟煤。其量不甚豐。據聞礦內辦理。亦不甚得法。資本原定二百萬元。已繳者有一百二十萬元。江西萍鄉煤礦。屬於漢冶萍公司範圍之內。完全華股。該公司資本總額共一千四

百餘萬兩。惟聞所負外人債務頗不少。雖曰華商。亦不能與外資無關係也。

綜觀上列大煤礦場十所。除雞鳴山煤礦外。其資本皆在百萬元以上。而中外合辦之礦。實佔有十之四。如開灤及福公司兩所資本且各在中幣千萬元以上。合算十礦之資本總額。折以國幣當及一萬萬元。而財權屬諸外人者。乃及其半。良可惜也。其外尚有中外合辦之煤礦。如奉天之本溪湖。京苑之門頭溝。及其他小礦。以其規模不逮前列十礦。故不備述。至若華商自辦之礦。資本雖在五十萬以下。而將來頗有發展之希望者。則有直隸之柳江煤礦。磁縣怡立煤礦。井陘正豐煤礦。京兆齊堂煤礦。河南之六河溝煤礦。近年以來。熱河一帶。開採煤礦亦甚夥。惟規模較大者不多。其在奉天者。有復縣道裕二公司。頗形發達。

中國境界變遷大勢考附圖　是書爲藤縣蘇演存君所著於中國境界變遷沿革分類敘述縷析詳明而於各邊疆山川形勢界線皆按圖稽勘瞭如指掌究心國界者誠不可不手執一編也　每部定價大洋一元並加郵費五分空函恕不奉覆

北京北池子中國地學會啟

◉雜俎◉

（外編）

阿根廷國之班巴平原

曹世惠譯

環球上所稱大平原者。其數固雖不少。然如阿根廷國班巴平原 Pampa 者。實所罕見也。未嘗踏盡其地。本難知其實狀。經吾人一到。不覺贊歎其大且廣。平原曠土。青草繁蕪。露岩絕少。密林猶稀。谿谷無多。自人類移入以來。植木栽林。如僾加里樹修茂之速。不數年而高已數丈。農家比隣牧舍。遠近相依。其結構恰若平地孤峰起伏。貧弱風車。木骨成形。到處林立。迎風輪動。殊覺美觀也。及其中部。有一巨水。水深無船航之便。水禽翔飛。牛羊散見。黃麥徧地。熟穀滿園。一望無際。遂不知其如斯之大地。人類豈能盡用其地哉。

廣袤

位置界在南緯三十度乃至四十度之間。東臨大西洋。西跨巴拉那河 Rio Par-

ana其最廣處有四百哩。由草原而達於林原。此境界線自巴西亞布蘭加（Pahia Blanca）之兩岸經森盧意州San Luis而之三達非市（Santa Fé）以向東北爲曲線。此地域中。如不宜諾斯其利斯州（Buenos Aires）全部及三達非。哥爾多瓦（Cordoba）森盧意及中央班巴（Campa Central）各州之一部分。均在其中也。

班巴之眞意義

班巴之意義。則與平原無異。但阿根廷國所謂（La Pampa）者。乃該國大平原（Pampas）之一部分之名稱也。人多稱班巴之地。概屬廣大低平之草地。（Grassy tract）其信然也。今考察其川河氣候雨量如左。

川河

班巴東部巴拉那河之三角江。位置衝要。誠爲天然之交通機關。雖沿岸地勢低平。尙係幼年期之地貌。本流雖大。而絕鮮支流。通入內地。此中諸水。僅巴拉那河之流程。長達四百哩。受加兒加那拉河兩支流。正支各流。均不便舟楫（Rio Carcarnia）及薩拉多河。（Rio salado）不宜諾斯其利斯州之薩拉多河。直

通於三角江。或大洋因其流之小。亦航行之利。流勢甚緩。常多停積。及雨季沿海附近。多被其所淹。農產物遭其害者。亦不少也。

氣候

班巴全土。炎夏暑氣雖烈。而冬季不寒。霜雪不降。人多不知其霜雪爲何物。如南緯三十四度之不宜諾斯艾利斯。椰子尚能生長。植物終歲發育。耕種之事。冬季亦可行也。

第一表　班巴地方之代表的氣溫（攝氏）

地名	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
色內斯（北部）(Cordoba)	二五・五度	二四・八度	二二・〇度	一八・八度	一五・八度	一三・二度	一二・九度	一二・九度	一七・二度	一九・三度	二二・七度	二四・四度
巴西亞（南部）布倫加	二一・五	二一・〇	一八・九	一五・二	一一・二	七・七	七・五	八・五	一一・四	一三・九	一七・四	一九・七
不宜諾斯艾利斯（東部）	二三・一	二三・八	二〇・九	一六・六	一三・三	一〇・六	一〇・一	一一・三	一三・四	一六・一	一九・六	二二・八
維更多（西部）利亞	二三・九	二一・九	一八・五	一四・七	一〇・五	七・五	七・二	七・六	一一・[illegible]	一四・五	一八・八	二一・九

最低氣溫之中數

地名	五月	六月	七月	八月	九月	絕對最低氣溫
色內斯	一〇.二度	七.四度	六.四度	五.七度	九.二度	七.〇度
巴西亞布蘭加	七.一	四.五	三.七	三.八	六.三	五.二
不宜諾斯利斯	八.二	五.七	五.八	五.九	七.七	五.〇
維克多利亞	四.五	〇.五	〇.五	一.三	四.三	一一.〇

雨量

雨量雖少。聊可濟用。但或多或少。依年之差別。隨地不同。自沿海以迄內地。因地之殊。雨量亦漸次遞減。而西境年中之雨量。未滿十六吋。雨期以暖季六個月之間爲最多。寒季六個月之間。其雨甚少。所謂半乾燥(Semiarid)因地平坦。水流速力甚緩。久積沾潤之餘。掘地數尺。自可得泉。以供濟用農產物之需要者。水因年之雨量愈缺。而生產額當不免因之而生差異。今以半乾燥之期間內所播種之農產物之生產額。以表示之於左。

第二表　雨量之多少與收穫及輸出額

年別	耕作期之雨量	耕地之面積	穀產額	輸出額
自一九〇五年至一九〇六年	四六二粍	二•七六•三〇〇希克他	四•九五一•〇〇〇噸	二•六九三•〇〇〇噸
自一九〇六年至一九〇七年	二六八粍	二•八五一•三〇〇希克他	一•八二三•〇〇〇	一•二六六•〇〇噸

（備攷）每一希克他合日本之面積法爲一町二十五步

班巴人文之發達

最初之植民　植民之必要理想條件。即氣候適宜是也。此廣大之草地。卽合於此等條件。且對於大西洋。有捷便之通路。故南亞美利加發達之初期。班巴能爲歐洲植民之中心地。卽以此也。自疊索利斯（Desolis）及加波特（Cabot）二氏發見此地以來。西班牙人圖占拉巴拉他河附近之地。當紀元一千五百三十六年。計畫移民於不宜諾斯艾利斯州。因事不果。遂成泡影。後隔六七年復起前念。仍移民於玆。仍不能告厥成功。其原因皆在乎移民人數過少。而三角江境防禦單薄。屢遭隣地印第安人之侵掠。抵抗無術。竟棄置而逃。又三十

年之後則紀元一千五百七十三年。竭盡全力。最後一舉。以亞松森(Asunsiou)之成功。因以基礎自是歐人始爲植民久居之開始也。三達非拉巴拉他河三角江等處。邊防周密從此無印第安人侵掠之憂。安居樂業。其初到時。概以前遺留野生牛馬羊爲生活之本業也。三達非拉巴拉他河三角江沿岸之處。移民日見增加。紀元一千五百八十年設都市於不宜諸斯艾利斯州。該地無沼澤洪水泛濫之患。兼之河口有良港之便。至於十六世紀末季。繼經西班牙人漸次移入。各地都市添設。至於移民生活本業。仍與昔無異從事射獵野生牛馬羊也。

商業制度

不宜諸斯艾利斯自設都市以來。亘三百年。此間移民增加。耕牧生產額亦增。惟商法不講。交通不便。所出生產。無從銷售。是乃未見何等發達之原因也。蓋亦因與歐洲交通。其始歐洲之需用。多不求之於班巴。雖然歐洲之牧畜生產之豐富。較諸班巴。未嘗有出其右者也。

密輸出入

植民生活。多以野生牛馬羊爲基業。而所得生產物。儘數輸於西班牙。本國只坐得植民之利而已。其餘外國禁止交易。不許通商。然其中不宜諾斯艾利斯人多與歐洲商人。私相交易。藉得價廉物美之外國貨也。

制限撤廢

此地自開闢以來。因制度日見優良。移民年年增加。耕牧大興。枯燥地方如門多薩(Mendoza)及古黎曼(Jucuman)亦日見發達。紀元一千七百七十四年至一千七百七十八年。初始開禁。特許不宜諾斯艾利斯與西班牙本國直接交易。其餘各埠。亦漸准與外國通商。此制度開禁後。班巴全土。突然移民增加。以此二十年間增加之人數較於前二百年間之數更多矣。

政治上之障碍

如前所言。年年人數增加。百業發達。日見進步。因十九世紀中季獨立戰爭之影響。自是又諸事停頓不進。一千八百年日人數約略八九十萬。六十年後。不

過一百二十五萬。其增加率之小。可想而知。
因前述種種障碍。未見絲毫進步。自一千八百七十年以後。再見有進步。耕牧政策。大施改良。交通重整。百業極端提倡。是遂成大富源地矣。

運輸

紀元一千八百五十四年以前。禁海港不准外國商船通商。國外之交通斷絕國內交通。獨藉車運。則土地低歉。運輸之難。寔難言喻。自紀元一千八百五十七年鐵道開通以來。遂大異於昔。種種交通。殊稱便利也。

鐵道

班巴全土。平原曠土。無高山大川之阻隔。建築鐵道需欵。較諸別國。大可節省。有此天然之便。於是大興鐵道。東西南北。縱橫如織。因是不宜諾斯艾利斯乃成爲班巴全土之中心要地。至於羅薩利俄巴西亞布闌加三達非等亦成爲地方的之中心要地。一千九百十四年。全國鐵道哩程延長之數。每百分中班巴佔六十五分之多數。其哩數爲一萬四千哩。重要商港。離班巴僅二百哩。其

運輸不利且便耶。

移民

自鐵道開通以來。對於移民種種提倡。特別優待。於是人數突然增加。如昔日多因爲政者之方針。偏於排斥異族。致令之三世紀三世紀中之長久歲月。所有一切移民人數至獨立戰爭時。僅有九十萬人。不宜諸斯艾利斯之要都。其人數亦只三萬。由一千八百五十年至一千八百七十年。此二十年間。歐人乃爭先恐後大舉以移植此地。（意大利人居多數）於是巴班遂成繁盛之地矣。

農業

班巴土地肥沃。物產豐富。如牧業之活動。農事之發展、工商之振興。以此勞力之需用。與供給而急增加。前後如斯。乃引起移民之多數之增加也。十九世紀中季以來。百業俱興。物產倍加。製革大振。宰牛羊得皮而製革。得肉以冷冰法而裝運之。以供歐洲之需用。其利益大非前來古法乾肉鹽肉法所能辦也。其牛羊生產額增加之狀況。列表於左。

第三表 阿根廷國牛羊之增加

年次	牛	羊	年次	牛	羊
一八六四年	一〇•二一五•〇〇〇	二三•〇〇〇•〇〇〇	一八九五年	二一•七〇〇•〇〇〇	七四•三七九•〇〇〇
一八七〇年		四一•〇〇〇•〇〇〇	一九〇八年	二九•一一六•〇〇〇	六七•二一一•〇〇〇
一八八〇年	一四•一七一•〇〇〇	六一•〇〇〇•〇〇〇	一九一二年	二九•〇一六•〇〇〇	八〇•四〇一•〇〇〇
一八八八年	二一•九六一•〇〇〇	六六•七〇一•〇〇〇	一九一六年	三〇•七九六•〇〇〇	八一•一八五•〇〇〇

（未完）

鑛業雜誌廣告

價目　一季一册大洋五角　半年二册九元五分全年四册一元八角　郵費
中國境內及日本每册　洋五分外國每册一角　總發行所　長沙稚福源鑛業雜誌社
代售處　各省商務印書館中華書局　長沙宏文及各大書坊
發行處北京北池子中國地學會

錫蘭島聞見

君勵

錫蘭。印度南之海島也。向離印而獨立。自英併此二地。錫蘭與印猶分區而治。不相統屬也。英人所著錫蘭史有語。當錫蘭從維勒拔呼 Vira Bahu 二世時。中國將軍以香花至錫。供奉佛教聖地。以不見禮於新伽禮人。（錫蘭島人以新伽禮人爲最衆。猶漢族之於中國也）乃返中土。率大軍至。俘其王維勒拔呼遜位於「雪利」「帕勒克拉馬」拔呼 Sir Para Krama Bahu 六世。時則千四百十年也。自是而後。新伽禮人朝貢於中國者五十年云云。吾儕以時考之。則中國將軍云云。正當明成祖時。意者其爲鄭和乎。誠如是。雖謂錫蘭爲奉中國正朔之國可也。

錫蘭易主蓋三四次矣。千五百〇五年。葡萄牙人始至錫。其海軍司令名阿爾美達 Lorenzo de Almeida 者。利錫蘭物產之富。率海船十九艘。據錫蘭海岸。至千五百十七年。全島海疆。盡歸葡有。其土王僅保守山嶺坎第 Kandy 一隅之地而已。千六百〇二年。荷蘭海軍提督名斯比爾保根 Ioris Van Spilbergen 率艦

隊至。逐葡人。於是錫爲荷屬。荷之治錫。約二百年。至千七百九十五年英荷戰起。荷海軍沒於英。於是荷以千八百〇二年阿米恩和約。割讓錫蘭於英。千八百十五年英廢坎第土王名需利維克拉馬拉極辛海。Sir Vikrama Raja Sinha 至是新伽禮人種。綿延不絕至二千四百年之王統以絕。如是最近五世紀間。主錫蘭之人。其在十五世紀則中國也。其在十六世紀則葡萄牙也。其在十七十八世紀則荷蘭也。其在十九世紀及今日則英吉利也。以地當東西之衝。物產富饒。而民居熱帶。呰惡偷惰。安在其不爲人魚肉哉。

錫蘭人口。按之千九百十一年人口册如左。

低地新伽禮人（奉佛教）	一。七一八。三三八
坎第人（奉佛教）	九九六。五四二
錫蘭韃米人（奉印度教）	五二九。八二九
印度韃米人	五三〇。六〇三
摩爾 Moor 人（奉回回教）	二六六。八七六

勃奇人	二六,八六七
馬來人	一三,〇九二
歐洲人	八,五五五
維陀人	五,三四二
其他種人	八三,四二六
總計	四,一〇九,四七〇

錫島最重要之人種凡二。一曰低地新伽禮人。即新伽禮人之居于海岸者。二曰高地新伽禮人。即坎第人是也。閱此間報紙。方討論將來之選舉法。有主張以人種為標準而分為數類者。有主張以全島人民同為錫蘭人而不加分類者。主後說者則哥倫布方面之人。(低地新伽禮人)主前說者則坎第人。以低地高地之人同屬於新伽禮種。尚不願彼此互相代表。而勃奇人韃米人之原為不同種者。更無論矣。然則人種不一宗教不一之國。而言立憲而言組織近世國家。誠非易事也。

錫蘭與英國皇領殖民地。設總督一人。有行政會議。會員七人。以總督及各部長官充之。有立法會議。會員二十一人。其中十一人即總督及各部長官。所餘十人。爲民意代表。四人出於民選。六人出於總督之任命。全島共分九州。每州州長一人。係英人。以土豪 Headman 一人爲之輔。全島共二萬五千四百八十一英方里。其已開墾者約四分之一。茲舉各種重要產物之畝數如下。

米	六七二〇七五(英畝)
椰子	九六八。六三〇(英畝)
茶	四九八。〇六四(英畝)
橡皮	二二一。六三二(英畝)

此四種重要產物中。尤以茶葉馳名於世。其爲吾福建茶之勁敵者。即錫蘭茶也。

聞之印度各省省議會。其議員均係印人。嘗之印度國民黨領袖高萊兒者 Gokdle 即省議會中人也。而今日獨立運動之中心。即由此輩而起。以錫蘭之衛

暹印度。乃無自治權。乃無以錫蘭人而爲錫蘭官吏者。其人民心中之不平固有所自來矣。方今錫蘭之自治運動。已油然而生。此間報紙。不論爲英人之報。Thetimes of coyon 爲新伽羅人之報 Dailyenws of ceylon 無不見有憲政改革四字者。有云時期已至者。有云尚早者。其主張尚早之說者云。錫人好受賄賂詐互相譖謗。但知一己之私利。故不適於自治。其反對者之說如下（譯錫蘭泰晤士報原文）

英政府之治錫蘭垂百年。聽錫人之爲樵夫爲汲水者而已。此外不聽其治一事也。以英之治緬垂百年。而錫人中乃無一人適於爲州長者。獨不見印度人自爲一省中財政廳長已四五十年之久乎。夫開學堂也。造路也。設電報也。此皆所以發達人民而非壓制人民也。然發達人民之業。獨由政府爲之。而不令人民爲之。猶未得謂爲善政府之能事也。夫曰人民但知一人之私利。此言是也。然亦知今日錫蘭島無自治機關。無公共事務局。無州縣道路工程局。雖欲不利已而圖一利他之業以自效。亦不可

得也。

使錫蘭人民品位之劣下。誠如反對者之所云。則負其責者。獨英政府而已。英政府誠能反今日之所爲。而令人民自負其責。其初雖不免於唐突傾軋。吾知其終有能肩此重任之一日也。

據十日倫敦來電。英國新內閣成立。其爲印度事務部次官者。則印度人辛海。Sir S. P. singha 以印度人而入英國政府。此其嚆矢。且謂爲顏色人之入白人政府之第一人。亦無不可爲。錫蘭人見夫辛氏之入英國政府。既羨印度地位之增進。復悲本國之受制於外人。乃爲文以論之曰。

印度政府雖其缺點甚多。然自有一定之宗旨。宗旨維何。以漸進之方針。導印人於自治是已。若文官。若法官。若財政官。無在無印人。且印度事務省中諮議會中。會員二人係印人。今辛海氏又任命爲議院次官。(英國各部中有次官二。一爲議院次官。一爲永久次官。)以印人而列席於英國上院。其可爲印人慶幸。無疑義矣。即此一事。已可以證本國人理本國

事之原則。終必廣行於世界矣。

雖然。錫蘭則何如。錫蘭人向不得與聞錫蘭之政治。爲州長或州副長者。乃無一人。晁那嘎蘭 Sir Ponna mgalam 男爵。以千八百七十五年爲文官。至其去職之日爲止。未得居行政責任之地位。獨嘗爲戶籍登記部長。則以此部向無行政權故也。若此狀態。果能長久不變耶。

印度錫蘭之棕色人種。吾儕久認爲他人奴隸者。而言論之臻臻日上有如此者。吾故不辭煩冗。而以風馬牛不相及之錫蘭政論。爲國人告焉。

錫蘭之爲重於天下。政治其淺焉者也。而佛教第一。以佛雖生於印度。而佛教今盛行之地。除暹羅緬甸外。錫蘭其一也。英人所著錫蘭史。釋伽佛三度至錫蘭。禪宗所崇奉之楞伽經。即佛在此所說法。此島舊名楞伽。英譯 Lonkar 此楞伽經之名所由來也。白鹿洞爲朱陸講學之地。於以垂名今日。錫蘭與禪宗關係之密如是。則錫蘭人亦足自豪矣。任公語予云。楞伽經注有語。其地如城。神鬼之所聚。此地何在。今無可深考。然錫蘭全島中高山名亞當巓者。高於海七

千尺。佛教人名之曰佛跡聖地。以佛三度遊楞伽時。曾坐禪於此。留足痕焉。意者其佛說法之所乎。然此足痕爲世界三教之爭點。佛教人曰。此佛之足跡也。回回教人曰。亞當降約天堂後。曾於此行懺悔之禮。故此足跡屬之亞當。印度教人曰。此跡屬之錫飯神。惟三教爭此足跡。正二三月之交。三教之修行者。來此膜拜以數百萬計。登山者常以夜十時。黎明方達山巔。老攜少。強扶弱。人人以覩此足跡爲此身莫大功德焉。吾等以一月十三日抵哥倫布。午後赴坎第山。途中遙望。則一山高聰。山巔有扁形之石。車夫指謂曰。此佛跡之所在焉。太史公之贊孔子曰。高山仰止。景行行止。雖不能至。心嚮往之。吾於佛跡山林同感矣。

坎第山去哥倫布七十英里。山路盤旋而上。自高處俯瞰。若臨極深之溪壑。諸山上。被以茂林修竹。故風景氣候之佳。在熱帶上罕其匹。車行三時餘。乃達坎第山巔。道中男女。均以白布圍下體。婦女上衣似西歐婦女之衣。男子上身露體者爲多。初至南洋時。見棕色人種。則厭惡之。及耳目接觸者多。若已忘其色

之爲棕者。錄任公先生詠黑女詩如下。

百里逃泰西一美術家言黑人爲天下至美。子楷君勵盛贊其說戲賦一絕，以當附和。

出土翻新黑女碑。骨完澤勁更多姿。從知可道非常道。未解談玄漫守雌。

坎第城環以萬山。中六一湖。彷彿箱根蘆之湖。十四之夜。（陰歷十二月十二日）明月中天同行者繞湖一周。嘆賞久之湖旁古寺。名畢牙寺。以供奉釋伽佛遺齒故名焉。佛教人所傳說。此齒佛火葬時所遺。留於印度之滕他陂拉 D-antapura 者八百年。四世紀時入錫蘭千三百十五年印度人奪之以去後復歸於錫蘭。千五百六十六年錫蘭王維克勒高拔呼建廟祀之乖至今日牙藏金器中。外圍纓絡。以朔望示衆。佛徒咸往膜拜。十五日晨。任公一人至廟中。則善男女環而跪者數百人。金器盛於棹上。自來英雄之遺跡。多爲後人所寶愛。矧其爲教主之遺體乎。以吾古帝王迎佛骨之舉推之。印度人拜佛牙。固無足怪焉。

坎第舊君。以千八百十五年爲英人所廢。舊王湖中浴池。今已改建圖書館。湖中小島。昔爲藏嬌之地。今宮殿盡毀。惟餘蔓草。如是坎第一地。教跡所在。帝王所居。一湖居中。衆山環峙。不徒爲信徒所歎。考國故者所留連。而愛山水者尤排徊不忍去焉。

自南洋以至錫蘭。椰子芭蕉。遍於田野。而菩提樹雜出山谷間。蒼然一色。淡然意遠。若不知大地之有邊際者。吾於是嘆泰哥爾在印度文明生於森林之說之非欺我。而釋迦之所以成佛於菩提樹下者歟。吾既游坎第而歸。向寺僧乞貝葉經一部。將以貽吾西山之寺。而什襲珍藏焉。一月十六日記於印度洋舟中

紀捷克斯拉夫共和國

捷克斯拉夫新邦疆土。因受巴黎和議大會之規定。不得逾奧地利匈牙利聯土五分一之。故幅員狹小。然境內物產豐富。商業繁盛。工藝發達。將來必能於中歐經濟界中。擁極大之勢力。蓋其全國疆土。共分三省。曰波希米摩拉維亞細勒西亞。摩細兩省所產之五穀。超出舊奧匈全額之半。而波希米所產之大麥。亦佔全額三分之二。其菜品亦然。凡茲出產。大半輸出國外。銷於德法等處。計英國每年赴其地採購食糖。不下二百三十兆金。是知捷克斯拉夫新邦爲富於農產之國矣。不特此也。其鑛產亦極豐富。凡奧匈所有之金銀　等鑛質。幾全數取諸波希米亞一省。該省所產生鐵烟煤等。供給全國之用者。有十九兆噸。當地人民。性勤好動。工廠林立。紡織一業。以比爾拿城爲最盛。出品皆運銷巴爾幹半島及南美洲等處。製造區域在波希米省城巴拉架。該處共有工匠十萬餘人。大小工廠三千八百餘所。波希米所製之玻璃。尤著聞於世。其品質之精良。世無其匹。此外若磁器鉛筆。以及化學工藝。亦均異常發達。而製革

一業。亦爲歐洲之巨擘焉。波希米省山水秀麗。風景絕佳。河流清潔。適於衞生。每年來此療病者。不可勝數。波希米又爲銀行勢力集中之區。歐洲各大銀行。咸設分行于此。故捷克斯拉夫人之執銀行業者。頗繁。爲其他民族之冠。有德克某人者。向巴黎中歐諸國聯盟會建議。請用捷克之資財。整頓波蘭之實業。使工藝愈盛。出品愈多。捷克斯拉夫國家得以抵抗德國在巨哥斯拉夫羅馬尼亞德國境奧地利等處發展之經濟勢力。據德克氏云。無論波蘭獨立。巨哥斯拉夫自主。皆與捷克斯拉夫之生存問題。毫無妨礙。由此觀之。捷克斯拉夫處於優勝地位。頗有擴張其經濟勢力以抵抗他國之餘地也。捷克斯拉夫對於協約國感情頗佳。尤以法國爲甚。法國中將某君。前自德國逃生後。僑居波希米。近有函寄法。略謂波希米人待之甚優。殷勤親密。不可言喻。並一致讚許法國之戰勝德國。有功於人道與自由世界。各國咸受其惠。而波希米人獲其利益。尤爲密切。此亦可見波希米人與法國友誼之良好矣。

馬來隅視察記

林虎卿

馬來半島。富於錫鑛、尤以雪蘭峨霹靂二邦爲最。故投資者爭集是間。所至率工人數百或數十輩、輒成一小村落。商賈萃焉、遂以埠名矣。故綜計二邦之居民。待是業而舉火者。不下數萬人。華僑居其大半。土人次之。白人則多爲擁資出令之魁率。故其數目最少。然鑛主亦未嘗無華人。不過華人資本不雄、採掘悉用土法。間有集資而購機大作者。亦十不二三。出產之速力華人之礦、遠不如彼白人。銷數之多。白人復捷足先得。故華人營錫礦者。在十年前獲利甚厚、近則虧累者多矣。

聞諸老於鑛業者言。雪蘭峨屬之礦層。已深至數百尺。乃至千尺。是間礦層僅能供一百餘年之採掘。今已閱六百七十年。則此後之業此者。較之以前。當不免事倍功半之嘆。且一舉業動需數十萬金。非資厚畧遠之人。又誰樂於爲此、霹靂所屬。則礦層甚淺。鄉居之民。偶於室中掘地深尺許。則輒見錫沙。故採掘者任其資之多寡而從事。無不有贏。惟當地政府。深恐民惑於利。大地盡爲礦、

場。則人民將無安居營業之所。因而定土地官有之法。許民賃租。而限其區域、若者供採掘。若者供樹藝。若者供造室廬。若者事牧畜。居民罔敢逾其限而從事。違者懲之。此亦由辟遠之拓殖。迥於雪蘭峨。其蓄藏猶多未啓。故此種禁令。若合如許之力量。若雪蘭峨則刻不待有是禁令。已無人敢隨處覓採矣。

馬來土人。以傭工爲生。工資所入。每日多則一二元。少亦四五角。然性耽安逸、非所入已竭。不復操作。故一月之中。從役與坐食之光陰。殆相參半。惟與人訂約而工者。日恒不得休。女子則多供灑掃烹調看護之役。然每當夜去明來。主人亦不之禁。蓋熱帶人種。生殖上之感應力最強。女子尤甚。每夜非歸家寢處不適也。女子人人皆具娼妓之質。赤足長裙。頭披紗拂。倘佯於道者。操土音引之談。無不立應如響。笑謔之語。連珠而來。反使發難者赧於置答。斯亦奇矣。

吉隆坡有博物院一。占地數弓。陳設之品。以歷史古物爲夥。服飾泉刀舟車兵器之屬。一一維列。要皆一二百年以前之習用者。其製法與中國古代。殊不甚殊。若彩衣綉裳。弓矢戈矛諸物。尤與中國所傳相類。此則外爲動礦二者。動物

除巨鯨魚而外皆不甚奇。礦質則鐵礦居多。間亦有寶石金沙諸品。要亦攙雜之物。甚非純粹之質也。

博物院西南三里許地。曰水塘。即公園所在處。園址純就天然結構。不假人力。惟於入口處設欄。園內平治道途而已。園長約三里。闊不半里。入園不數武。清水一塘。蜿蜒而上。兩岸亦漸高。野草山花。左右雜蒔。白蘭花樹高尋丈。大可數抱。沿途香氣襲人心脾。神爲之醉。其樹枝葉濃茂。本幹蒼勁。望之幾疑爲桑。余居上海時。日見街頭呼賣白蘭花。初亦疑其爲草本。今始爽然。

北極潮流方向之實驗

節錄

美國海剌迭倂地理學協會。以調查北極潮流之目的。曾以三十五木桴。放流於白令海峽之北。桴上用四國語。謂發見者可通牒於最近之美國領事。近有人於仕諾威西島附近發見其一。由北極探險家愛馬丁直寄會中。由是知北極之潮流。自西而東。確乎不移。故愛氏異日探險。即將注意及此。以冀有所貢獻於學界也。

英國之特別交通機關

節錄

英倫與蘇格蘭之間。有一海峽。對岸一百英里。乃兩地商賈往來最繁盛之孔道。汽船載渡。質形不便。遂在海底造一玻璃筒。筒中鋪設火車軌道。直接兩岸鐵軌。筒料徑三十英尺。玻玻厚約三十英寸。表裏通明。去海面可五百英寸。筒內輸車。暢行無礙。火車入筒時。乘客可從車窗望見筒外海底各動物。游魚歷歷可數。有一種大魚。在水中游行速率。幾能追及火車。海底植物發生。亦若陸地之森林然。火車入筒。長駛不停。筒內無設站之必要也。

說郛

地圓說考

孫寶瑄

地圓說之明證。亦已多矣。船舶抵岸。先睹燈塔之頂而後見其基。一也。臨海而觀。水面若緣曲而不平。二也。向北而行。望北斗若上升。遵南而馳。則北斗若下沉。三也。就鏡窺天。見各天體莫不渾圓。四也。月蝕時月上地影如弓形。五也。逕向東行。繞地仍返原處。六也。凡斯六端。皆人所共見。確鑿不可移易者也。雖然茲數者。僅足以明地之爲圓形耳。至其究作何狀。竟體渾圓乎。抑狹長如橢圓乎。其大小又何如。是皆無端可見。不易臆測。而有待乎績學之窮討者矣。

討論地形之最古者。其惟希臘諸子乎。安氏(Anaximander, 570 B. C.)以爲地狀若圓柱。高三倍于其徑。水陸諸面不過其頂面耳。伯氏(Plato, 400 B. C.)以爲立方體。雅歷氏(Aristotle, 340 B. C.)始以爲渾圓形。亦謂幾何學者推算其圓週爲三百萬希臘里云。是說蓋出于雅基氏 (Archimedes, 250 B. C.) 之推

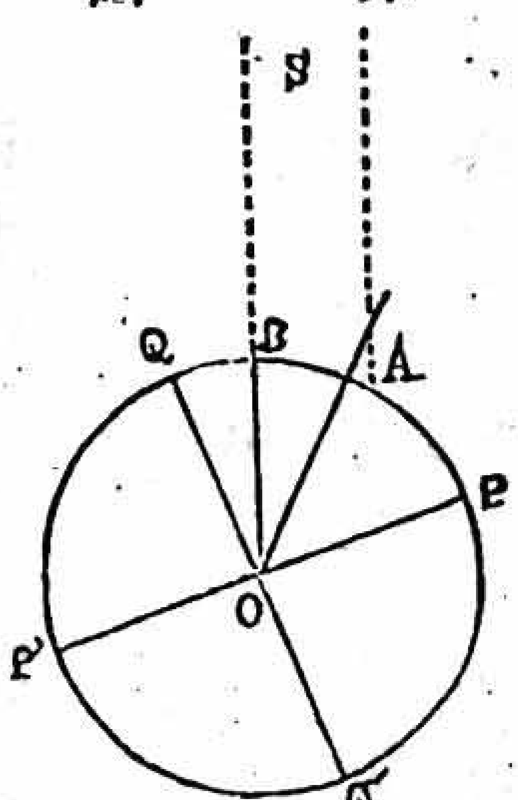
想。最有理據者也。

稽攷載籍。測量地週之最古者。厥惟埃及意氏，(Eratosthenes, 230 B. C.) 其法雖甚簡陋。其所據之理則眞茲略述其梗概如下。當氏在埃及之南部山陰(Syene) 見夏至日之日光。照竿無影。而同日在北部亞歷山特里，(Alexandria) 則見日光過竿成影。與而測之。得光線與直竿相交之角爲天週五十分之一。由是知山陰至亞歷山特里之距離。爲地週五十分之一。因此距離爲五千希臘里。故地週必爲二十五萬希臘里。惟希臘里究長若干。今已失考。意氏此數。精密究至何度。遂不可知。然意氏爲測量子午圈之創造者。凡科學家皆當欽仰者也。

今更進而求意氏測算之理。命第一圖爲地球之子午剖面。PP' 爲地軸。QQ' 爲赤道。P 爲北極。A 爲亞歷山特里。B 爲山陰。AS 與 BS 爲夏至日之日光線，設此剖面爲整圓圈。而日光線互相並行。則 BOA 角必等于日光線與 OA 線相交之角。故如 $\angle BOA = \frac{1}{50}(2\pi)$。則 AB 必爲地週五十分之一。殆無疑

義。按意氏此法。蓋本於兩種理想而來。一則以地爲渾圓體。故其割面爲整圓。一則以爲日地相離甚遠。故其至地之光線可設爲互相並行之線。近世天體

第一圖



之推測。蓋基於是矣。

意氏之法。即測子午弧之法也。今更試以近世三角術證實之。命AB間之距離爲L。而AOB爲θ度。於是

L/θ = 子午弧一度之長

$360\ L/\theta$ = 地球一週之長

$57.2958\ L/\theta$ = 地球半徑之長

意氏所得AB之距離。蓋未嘗實地測量。特聞諸行道之人耳。後有挽車而行。計輪軸旋轉之次數而定其遠近者。有以鏈索測之者。遞至今日。器械益精良。理法益嚴密。則用三角法測之。爲意氏之求AOB角也。就竿影之長短得之。今則更從兩地之緯度以推斷焉。如QOA角爲A地之緯度。QOB爲B地

之緯度。此兩角之較即度也。

意氏歿後。閱數百載。地形整圓之說。遂爲當世天文學者所同認。其時有樸氏(Posidonias, Po B. C.)者。擇一星球爲標準。測亞歷山特里與陸柱(Rhodes)間之子午弧。幷定其緯度。得地球一週之長。爲二十五萬希臘里云。

自是而後。希臘文化浸衰。地圓學說。散失殆盡。而其時歐陸猶在草昧時代。經千餘年之久。作地形地量之探討者。寂然無所聞見。欲于此時期中。求一研究科學之事實。足爲後世稱道者。乃在東亞之阿剌伯。其教主雅爾馬蒙(Caliph Almamoun)召集全國天文學者于白格達(Bagdad)命彼等於美索扑打美亞平原中以木桿量一子午弧之長。由此得子午弧一度之長爲五十八又三分之二阿剌伯里。大約七十一英里云。

洎夫十四世紀之初。(1322)旅行家約翰孟氏。(John Manderville)著書紀其行程。即今世所知英國最古之散文書也。中有長文一篇。列舉事實。證明地面與水面皆爲圓面。環地一週爲三百六十度。與天周同理。其結段有云「試將地

球分爲窩形之等分。每分當天周一度。則依天文學者之推測。每度適合爲七百非朗。（貴名八非朗爲一英里）以三百六十度乘之。卽得地球一週之長。爲二萬一千五百英里。就吾所經歷而推想之。蓋知其不謬也。」

孟氏雖設申辯持之有故。言之成理。當世之人。咸夢夢若未聞。應之者寥寥。至十五世紀中葉。方有一線曙光。發見于中古時代。蓋世人始從事于地形地量之探測也。航海之人。初亦以地爲平面。倡言地圓之說者。亦間有之。哥崙布其一也。至十六世紀時。有麥哲倫者。航行海中三載。繞地一週而抵原地。於是地圓之說復爲當世所公認。測地之謀。遂日盛一日。一五二五年。佛內爾以推輪之法。測自巴黎至亞門之距離。以木製三角測兩地之緯度。得子午弧一度之長爲五萬七千零五十翁斯。（Toise） 其時精密之測量術。猶未行也。一六一七年。史耐列士發明三角測量之法。於雷敦附近設一基線。測得子午弧一度之長爲五萬五千又二十翁斯。一六三三年。腦瓦得以鏈尺量自倫敦至約克。得一度之長爲五萬七千四百二十四翁斯。畢卡得者。始創望遠鏡內之中

分線者也。於一六六九年用基線及三角測法量自巴黎至亞門之子午線、得一度之長為五萬七千零六十韜斯。紐頓嘗援用此數、以證明月球之向地力、韜斯者。古法蘭西量名。約為六・三九四六英尺即一・九四九米突。於科學史中。頗占重要位置。良以古時子午圈之測量。後世創造米突之測量。皆用此量為準則也。

自一六九〇至一七一八年間。法人楷西尼從事于大地測量。其法術之嚴密精詳。為前代學者所不及。楷氏竣事後。於一七二〇年。刊佈其所獲結果如左、

第一弧在北緯四九度五六分每度長五六九七〇韜斯

第二弧在北緯四九度二二分每度長五七〇六〇韜斯

第三弧在北緯四七度五五分每度長五七〇九八韜斯

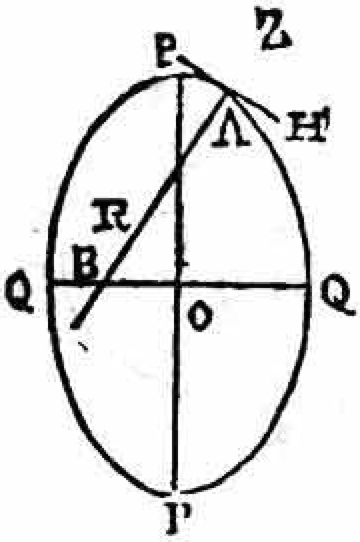
細攷以上諸數、子午弧一度之長、愈近赤道則愈長、可見赤道較兩極為扁、楷氏即據此理決定地球非整圓體、而為長橢圓體、自是以後、世人皆知地平說之誤。而信其為圓形、故學者莫不更進一層。向地量一方面着手測量。從地狀

一方面。加以探討。當時羣說蜂起。議論紛陳。有足述焉。

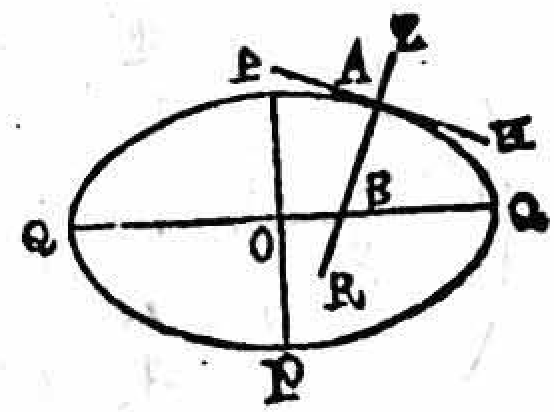
今有一平面橢圓形。以其長軸旋轉一週。則此平面所經過之空間成。一長橢圓體。若以其短軸旋轉一週。則此平面所經過之空間成一扁橢圓體。設地球爲長橢圓體。則其子午剖面如第二圖。若爲扁橢圓體。則其剖面如第三圖。圖中PP爲地軸。QQ爲赤道。人在A地。則平線爲AH。天頂爲Z。緯度爲ABQ角。曲徑爲AB（設以地爲整圓體。量A地之子午圈而算其半徑。即得AR）。長橢圓體之曲徑。在兩極小而在赤道大。扁橢圓體之曲徑。在兩極大而在赤道小。故如子午圈一度之長。自赤道遞減至兩極。則地球必爲長橢圓體。自赤道遞增至兩極。則地球必爲扁橢圓體。後之探討者。莫不於此兩者加之意焉。

今試迴溯一六八七年。紐頓氏科學精理出世之日也。其第三卷中。述一新異之事實。時有列渭者。被遣至南美洲赤道地之加燕尼。爲天文學上之稽考。覺其所攜之時鐘。在巴黎計時毫釐不爽。而在途中則每日遲行二秒。日必縮短其擺索

第二圖



以料正之。紐頓聞之。以爲擺索既同一長度。其顫動一往復之時間與地心吸力之量爲正比例。據列消所經歷。是以見加燕尼之地心吸力較巴黎爲小。如地球確爲一整圓體。地面上各點之吸力。宜皆相等。即有離心力之影響。其數甚微。不應有此大差異。今若是。則必加



第三圖

燕尼之距地心。遠于巴黎。可見地球實爲一扁橢圓體。兩極扁而赤道寬。幷算得其縮小之量爲地徑一百八十分之一與三百分之一之間云。是說也。歷經聚訟駁難。迄未獲法蘭西學者之信賴。及夫楷西尼氏之測量告成。證明地球爲長橢圓體。適與紐頓之說相背而馳。更令人恍惚迷離。莫知適從。法國科學會人難之。遂決從實地推求入手。測量兩子午弧之長。一近赤道。一至極北。以明其眞相焉。

一七三五年。會中遣兩測量隊同時出發。一至拉伯蘭。一至秘魯。拉伯蘭隊設基線于一大江之氷面。施行三角測量及緯度測量。兩載竣事。還報于科學會。

得L等於九二七七八蛤斯。θ等於一·六二三二一度。（見第一圖註）秘魯隊設二基線。施行三角測量及緯度測量。七年始成。還報於科學會。得 l 等於一一七六八七五蛤斯。θ等於三・一一七六度。由是而推得下列各地子午弧之長。

拉伯蘭弧在北緯六六度二十分每度長五七四三八蛤斯。

法蘭西弧在北緯四九度二二分每度長五七〇六〇蛤斯

秘魯弧在南緯一度三四分每度長五六七二八蛤斯。

每度之長。自北極至赤道遞減。於是地球之眞相大明於世。夫人而知其爲扁圓體矣。

至十八世紀中葉。科學漸明。文化銳進。測量之術。與之俱新。推算之法。日趨嚴密。自一七五〇至一八〇〇五十年間。子午弧之測量。如中美。如南非。如意大利。如匈牙利。如拉伯蘭。各國都有英法之七。徧施大地測量。更刊佈其結果。各地子午弧一度之長。皆可從此推算焉。而其最著要者。皆稱一千八百年法蘭西與西班牙間之三角測量。其弧之長。占角十度。米突之制。即基於是。凡此所

得諸弧之長。皆與扁橢圓體之理想相吻合。於圓體與長橢圓體諸說。從此無立足地矣。

歐西今日科學之昌明。固有由來也。地圓之說。其一端耳。自紀元前五百年。以迄于今。中間經幾許哲士之探討。耗幾許學者之心血。層層推究。精進不遺餘力。歷二千年。始確定地形爲扁橢圓體。而獲其半徑之約數。返視吾華、數千年固守成法。法必先王之法。道必先王之道。四書以外無道德。六經以外無學問。視藝術若下賤。詆新說爲邪道。摧殘之惟恐不及。至於今。跬步未進。學術不如人。物質不如人。近雖急起直追。稍稍效法西人。終嫌望塵莫及。而淺嘗耳食者流。輒復自相慰藉。以爲若是已足與歐美相抗矣。是無以異于穰田者之操一豚一盂而祝滿篝滿車也。好學深思之士。其猶欲光輝我國家乎。盍共奮起。效歐洲先哲之所爲。

譯者識

水經註正誤舉例（續）

丁謙

河水三。按今有水出西寧東北大山。西南流。逕廣化高羌二堡間入湟。當即此也。漆峽按羌海雜志言湟水南北二源。合於丹噶爾城外。東入石峽。即十三州志之戎峽口。入峽後東流。又過暗門峽。當即此漆峽。安夷川水。西北逕安夷城入湟。按安夷本漢晉縣名。即今西寧縣東。平戎堡地。有水出堡南連山。北流逕堡城以入湟水。即安夷川也。宜春水出平戎堡東北之龍泉山。西南流。至平戎堡北入湟。按原文作安夷城南。南乃北字之誤。董云別一安夷城。在湟水北。恐非。勒且谿。董云水當在碾伯縣西南。承流谷等水。董云並當在碾伯西。樂都城。漢趙充國傳作洛都。呂光時始立郡。禿髮烏孤城而居之。今爲碾伯縣治。破羌漢縣。董據明西寧衛志。謂即碾伯東四十里。老雅驛地。小晉興城。董云即晉志晉興縣。張軌分立晉興郡治此。浩亹河今日大通河。按水道提綱。大通河較湟水尤長。本當爲湟水正源。茲附於湟水者。以湟水史事爲多。且由西而東。敘次順便也。此河源出青海西北。阿木尼厄庫山。曰烏蘭木倫河。東流百五十里。有

哈爾渾河。北來注之。又曲折東北流。有滿楚喀河。自西北來會。又東逕甘州邊外大山。流八百里。北受小水六。南受小水五。至西大通堡東南。會湟水。益所謂湛水。當即哈爾渾河。南流川水。當即滿楚喀河。浩亹漢縣。元和志謂故城在廣武縣西南一百三十里。董云在今平番縣西南土司境。令居漢縣。董云故城當在平番西北土司境。今平番西有可可川。南至莊浪廳東南入湟。當即澗水。鄭伯津爲大通河南。黃河津渡。允街漢縣。當在莊浪西南。逆水即今莊浪河。董云。原文出允吾縣參街谷誤。當作出允街縣允街谷。街亭城。見十六國春秋。董云寰宇記有允街故城。在昌松縣東南。城臨麗水。麗水即逆水。疑指此城。城當在平番西北。陽非亭亦見十六國春秋。當在平番西。廣武城。元和志云。本漢枝陽縣。當在平番南。石城津。爲莊浪河南。黃河津渡。金城縣故城。爲漢晉舊縣。董云在今皐蘭縣西四十里。黃河南岸。因魏於允吾置金城縣。在河之北。故此云故城。按即今西固城地。楡中縣。據通鑑註。在蘭州東五十里。勇士城在楡中縣東。曰子城者。攷輿地廣記。乞伏國仁。據苑川城。後曰子城縣是也。城近今金縣治。

苑川水。即金縣南馬寒山所出之水。東北流入河。媼圍漢縣。按晉書及十六國春秋作溫圍。魏書作溫閑。皆音之轉。當在皋蘭縣東北。祖厲漢縣。其故城在今靖遠縣西南。一百三十里。會寧縣境。祖厲川發源會寧東南。曰南玉河。西北流逕安定縣西而北。曰北河。又北流。合東南來數水。曰祖厲河。又北逕靖遠縣西入于河。按此水董註。係據舊圖。不甚確合。茲從鄒氏圖。麥田城在靖遠東北。黑城董云當在中衞縣南。高平川水。今曰清水河。大隴山即固原州西南六盤山也。高平漢縣。爲安定郡治。即今固原州境。龍泉水今曰煖泉。出固原州北五里。太樓東西二故城。均在州北。秦長城遺跡。原註在縣北十五里。今在州西北十里。知高平故城。當在州南稍東。按原文水有五源句。與上不相接。當脫却一水名。此水即今海子河。發源之湫淵。胡圖作鹽湫。在州屬張義堡南。次水曰硝河。又次水曰須滅都河。又次曰小黑河。大黑河。此五水據酈氏所敘。當作爪形。胡刻圖誤。石門川水。董云方志輿圖所無。今按鄒圖。即海子河北大石頭溪。因內府圖不載。故董無可攷。此水雖亦五源。似較海子爲小。又其五源之排列。亦稍

不同耳。自延水未詳。當亦小谿。故圖皆略之。延城在此水北。舊州志以西北流之甜水河當之。方向背矣。廢城當在州東北。其北別一苦水。按即州東北。永固堡所出之水。西北逕韓家灣入淸水河。漢三水故縣。蓋在此水上游。縣之西有火山。曰要路梁。故下云水東有山。山東有三水故城也。又按高平川水。源出苦水谷。稱爲苦水。原無不可。惟此間又有苦水之名。則高平川水。不應云即苦水。致相錯亂。此亦酈註失檢處。肥水出今海城縣西南。曰青羊泉。牽條山當即青羊泉發源處。若勒谿。遂泉水。皆肥水東北。所納北流小澗。高平川水。自此北流。據水道提綱、尚有東北來二水。俗曰甜水河。又折西北流。數百里。有惠安堡河。合三水自東來會。又西北至鳴沙堡入黃河。鄒氏圖大致相合。惟胡刻圖、將淸水正流、東北逕於靈州南之支水。而中衛縣東南。別繪一無名之水以入之。實係大誤、朐卷漢縣、屬安定郡。董云故城在淸水河口。與靈州西南。鳴沙堡近。上河峽世謂青山峽。今稱峽口山。亦曰青銅峽。在靈州西。河出其中。富平故縣。當在今靈寧廳地。即前之金積堡也、薄骨律鎭、爲唐宋時靈州。在今州西南十餘

里。宏靜鎮據元和志言。保靜縣本漢富平縣地。後漢立宏靜鎮。在今寧夏縣東南境。上河城與農城。當在寧夏縣東南。廉縣漢屬北地。當在今寧夏縣北。枝津水即靈州漢伯渠。漢地理志注。所謂河溝也。按此津酈氏時已云無水。今仍通流。蓋後所濬復。董云下流數改。其沿革當俟詳攷。渾懷障據元和志。廢豐武城。在懷遠縣東北。隔河一百里。本蒙恬所築城。古謂之渾懷障。懷遠即今寧夏。此障當在河東。鄂爾多斯右中旗界中。三封漢縣。屬朔方郡。當在渾懷障西北河外。臨戎亦漢朔方屬縣。當在三封東。隔河相望地。沃野亦漢朔方縣。當在鄂爾多斯。右後旗境。按臨戎縣北之枝渠。即今大河東行之正流。當時所謂南河北河。均在其北。故圖皆曰黃河故道。故道云者。言非今日所行之道也。窳渾亦朔方屬縣。在當時南河之西。屠申澤今曰騰格里泊。縣當在泊西南。谿高闕者。按即哈爾哈那山脈間。南北之通道。其南口有兩山對峙。若門闕然。故名。遼史天祚紀。所稱夾山。亦指此地。臨河亦漢縣。故城當在河南岸。陽山即哈爾哈那山東北行之脈。河目漢縣。屬五原郡。凡自高闕以東。河北之地。當時皆稱北假。陰

山一曰馬陰山。按此山與陽山之脈。不相連屬。山起於烏喇特旗境西北。迤邐東行。繞歸綏二城北。又東北入大磧中。侯應所云。東西千餘里者是已。朔方故縣。據魏土地記。當在鄂爾多斯右後境。哈喇莽乃泊北。渠搜故縣。當在左後旗界。西安陽故縣。當在烏喇特府西北。田辟城成宜故縣。均在其東南。原亭城。宜梁故縣。副陽城。河陰故縣。九原五原二故縣城。及臨沃故縣。均以次而東。石門水。按卽今昆都倫河。出石門山北。有二源。東曰蘇拉木倫。西曰哈喇木倫。二水既合。穿峽而南。入于大河。光祿城當在哈喇木倫河旁。魏懷朔鎭。在其東北。稒陽故縣。在石門水下流之東。故漢地志註。言稒陽縣北。出石門障。得光祿城也。塞泉城。咸陽故縣。均在稒陽縣東。白渠水。今稱黃水河。一名金河。按河出今陶林縣南。代哈泊西北。西流逕武進成樂二故縣間。成樂後稱盛樂。魏初所都。當卽今土城地。武進在其東。不知何地。雲中宮。據魏土地記。成樂在雲中城東八十里。宮在雲中東四十里。漢雲中郡。立於黃水河北涘。宮亦在水北。故河逕其南。以上皆據鄒圖。他地圖河流形勢多誤。沙陵故縣。當在今歸化城西南。黑

水黃水二河中間芒干水。按即今黑水河。源出察哈爾右翼廂藍旗境南。曰德
布色黑河。武皐原陽二故縣。當在河西南。濱武泉水今哲爾德河。武泉故縣在
其上源東北。故云出縣之西南。北與故縣在此水北。白道。按即出白漠之道。白
漠見魏書。攷今由烏喇特旗西北三百里之磧口度漠。謂之黑漠。由歸化城北。
踰坤都侖嶺度漠。謂之白漠。皆內地赴外蒙古要路。此云白道中谿。以其地有
三水。東曰小圖爾根河。西曰坤都侖河。哈爾几河在其中。故稱中谿水。皆西南
流入黑河。魏武川鎭城。濱于此水。當即白道城地。塞水指坤都侖河。攷張鵬翮
奉使日記。出歸化城北行九里。入祁連山。祁連天也此一帶山亦通稱天山有土城廢址。以此
證之。即白道南口城也。記又云。十五里踰峻嶺。方言都倫大嶺。按此當作坤都
倫達巴罕。坤都倫橫也。達巴罕嶺也。猶言橫嶺。又云六十里。駐昆都勒必納昆
都勒即坤都倫。必納謂水。猶言橫水。即此所云塞水。胡刻地圖作克魯庫河。水
道提綱。作黑勒庫河。出橫嶺東北。西南流入黑河。黑河下遊。稱圖爾根河與黃
水河會合。入沙陵湖。沙陵湖今曰黛山湖。在古沙陵縣西。今托克托城北。湖水

由西。流入大河。楨陵故縣。當在托克托城南。沙南故縣。當在河西。與楨陵斜斜相對。赤城在沙南縣南。桐過故縣。當在楨陵西南。烏藍木倫河北。君子濟黃河渡名。水道提綱。言湖灘河朔渡口。卽古君子津是也。契吳亭水出今河套東北、東勝廳境。東、南流入河。原文東南作西南者誤。樹頹水今曰烏藍木倫河。譯言紅水。據水道提綱。烏藍木倫河。上源曰兒毛河。出平魯縣東南。北流至殺虎口西出邊。折而西流。有察罕晋圖河。犇衡格爾河虎虎烏蘇河。俱自察哈爾西南流來會。循邊城而西、舊名神水河。在歸化城南。一百八十里。南受一水。又西流至烏藍巴爾哈孫城、西入黃河。卽古中陵樹頹二水也。以此證之。平魯卽古中陵縣。惟當時城在水西。故水逕其東北。善無縣漢志屬雁門郡。十三州志。謂舊定襄郡治。卽前朔平府所治之右玉縣。沃陽故縣、當在今涼城縣東、魏所立涼城郡。則在沃陽東二十里、寧遠廳境。均非今縣地。烏藍巴爾哈孫城。烏藍譯言紅、巴爾哈孫譯言城。卽上文赤城。城在河西。言紅水西流、至赤城相對處入河也。至東北來會之吐文水。當卽察罕晋圖河。諾升袞水。當卽虎虎烏蘇河。

樹頹水當即犂衙格樹河。亦即所謂沃水。但紅水諸源以中陵川水爲最遠樹頹水不過旁入小支。乃經注均標樹頹爲全水之名。殊與體例不合。緣誤以樹頹水與參合水連後故也。所以原文有云。水又北分爲二水。一水東北流。謂之沃水。又東逕沃陽縣故城南。北俗謂之可不埿城。又東北逕沃陽城東。又東合可不埿水。水出縣東南六十里山下。西北流注沃水。合流而東。逕參合縣南。俗謂之倉鶴陘。道出其中。亦謂之參合口。魏立縣以隸涼城郡。縣北有都尉城。俗謂之阿養城。其水又東合一水。水出縣東南六十里山下。西北流注于沃水。又東北流注鹽池。池東西三十里。南北二十里。城西三里有泉水。東南流注池。按此段謬誤甚多。如分爲二水下。至西北注沃水。不但流向反背。而所敘即下文諸升袁等水。是爲一地兩述。又其甚者。以沃水與參合口水合而爲一。參合口即今奇爾泊。（別有參合段攷見前期）西南與沃水。距陸道三百餘里。並有山嶺間隔。無可通之理由。且此既以參合水西連於沃水。而㶟水篇復以參合東連於于延水。不誤而又誤乎。況阿養城下。忽插入東合一水云云。此三句乃上可不埿水之

重文。何橫亘於此。其下接敘鹽池、仍指奇爾泊言。外戾若此。致黃氏不能作註、徑將樹頹水酈註語刪去之。茲取近今地圖。悉心稽核。始悟其謬誤之故。因雜採諸說、湊集成文而然。特發此以絕葛藤。至提綱所云南受一水。即此所稱太羅河。此水出平魯縣西南界外。長城北。西北流合於紅水。今謂之淸水河。太羅城在今淸水河廳地。古太羅河。當於紅水之南。自行入流。後始合倂紅水。然非由紅水分出。地勢顯然。乃謂樹頹水枝分南出。曰太羅河。又謂太羅水源。上承樹頹水。皆誤。又太羅城。即漢雁門郡之武州縣。隋唐以後。爲朔州地。據十三州志。在善無城西。一百五十里。俗稱太羅城者。以太羅水逕此故也。魏地形志。恒州代郡領武周縣。與此異地。湳水即今府谷縣南九股河。水出鄂爾多斯左中旗東。爲漢河西美稷縣地。東南流入長城。有一溪亦自長城外東南來會。當即鹹水。又東有一溪。出北山南流入之。當即渾波水。富昌故縣。爲今府谷縣無疑。湳口者湳水入河處也。河水右合之水。出善無西南八十里。今稱六潤河。西流至河曲縣西南二十五里之天橋鎭。其西有天橋峽。即呂梁山出峽之口。即

羌海雜誌（續）　　生入

上郭密之南。爲和碩特南左翼次旗之地。旗主台吉居里蓋氏。名公布什金。章京名文巴。均回藩地徵糧。約其同行。拔帳由郭密大莊西南行。過恰、布恰河。入其境。地名千格和。附有蒙古烏勒公之地在內。凡蒙番分地兩地之間。每有空曠之地。或一帶大山。謂之公牧地。當初分界時。或因地勢不便割裂。或留餘地以備後來者之安插。及各旗族之推廣。河南投誠之番。如干布衆等八族。現在游牧地。皆從前公牧地居多。其西套西域蒙古陸續來投者。或分公牧地予之。或分同族地居之。有因而世居者。各附於二十九旗內之同族。旗下烏勒公與居里蓋同族。是以附牧其地。

和碩特南左翼次旗大略

地界　東北一帶至恰布恰河。接上郭密界。東南一帶至黃河。西南至巴燕布衆。西至虎頭山阿蘇河。西北至朶巴搭連山（俗名沙磧山）三面均界圍牆。界外係公牧地。北至朶巴搭連水。接綽羅斯旗地。東西距五十里。南北距百

餘里。周約三百餘里。在西寧之西南三百里。青海東南百里。

山川　黃河自西南入境。逕東北流。合恰布恰河入郭。

地勢　本旗地近戈壁。地多沙磧不毛。水味微鹹。可墾地畝僅十之二。現開成熟者約六七百畝。

物產　沿河多森林。而乏高大材木。牛羊馬甚寥落。山產香麝。有巨者。

天氣　四時風沙不斷。近山處瘴氣如霧。

人民　本旗民僅一百七八十人。皆借牧東科寺地。住此游牧者。烏勒公部民。約三十餘戶。耕田者爲漢番民。約二十餘戶。

千格和之西。爲朶巴搭連圖牆圍墻之南爲戈壁。戈壁。滿語謂沙漠也。蒙語曰額倫。西羌語曰額濟納。戈壁斜長百數十里。寬三十餘里。面積逾五千方里。沙粒微細。間雜碎石。風吹之成浪紋。色純白。瑩然如銀屑。地學家言戈壁地質本花崗石。以日間酷熱。夜間嚴寒。漲縮之度過烈。石質墮爛而爲微細之沙粒。被風吹散。遂成不毛之地。惟間有小沙陀。略生水草而已。多鹹湖。故知爲前代內

呂梁洪。呂梁險狀。見於莊子達生篇。要其所以險者。他書未載其情形。多致誤會。蓋因呂梁山峽。由東突出水中。阻礙河流。而六淵河適從此出口。橫亘其處。遂致互相擊薄。水立濤飛。震盪駭人。與他處山峽。束河於中者異。呂覽淮南子。言龍門呂梁未闢。河出孟門以上。不過謂禹功未施前。河水溢入蒲坂平陽。皆孟門以上低地。酈氏引此。云大禹闢以通河。一若地本無河。須禹開鑿。始得通行。孟門地在河內縣西。文選註孟門太行之阻也可證。如酈言。又若孟門在呂梁之上。豈非誤會也哉。

按丁君因前灤水篇附有參合陝攷中多疏舛於此處又另作一篇已抽藏前期雜誌中茲不重載

編者謹識

（未完）

◉清華學報　◉北京清華學校印行

◉本學報之特點

一大學報係合本校全體師生及去校校友之力編輯而成

一本學報每年自十一月起至次年六月止按月用中文英文輪流出版

一本學報對於中外學術風俗之優良可資傳播者加以選擇用中文英文分別譯登藉以發揚我國之幽光貫輸泰西之文明

一本學報對於國內外文藝事業之關於我國教育者或專記載或加討論以爲發達教育之補助

一本學報能使閱者窺知本校內容國內外各學校以雜誌報章交換者彼此可收切磋觀摩之效

清華學報　價目表　郵費在內

	專定中文者		專定英文者		中英合定者
	單冊	全年四冊	單冊	全年四冊	全年八冊
國內	大洋二角	大洋一元	大洋三角	大洋一元	大洋一元八角
國外	金洋二角半或一先令三辨士	金洋一元或四先令	金洋二角半或一先令三辨士	金洋一元或四先令	金洋一元五角或七先令

郵票代價只收一分二分三分三種須作九五扣算

海遺迹。名之曰瀚海。允矣。青海之柴達木及黃河附近諸戈壁。占地頗寬。上古時青海水面本極廣闊。迄今海岸戈壁及附近戈壁之鹽泊。爲古時之海底無疑也。又夜談隨錄載北蒙戈壁云。瀚海多奇石。石之色大者如馬肝。小者。如珠如玉。如瑪瑙珊瑚蜜臘金。中虛而外朗。起膈紋。皆馬肝石所孕也。日炙雨濯。風掃霜雪浸。剝落盡則光璀璨矣。余據此以驗青海之戈壁。石之巨者如卵。小者如豆。特無足奇觀也。沙石下必有潛水。沙愈深而質愈粗。其上浮沙最細。下層沙粒如米。泉水即潛其中。至深五六尺。沙質必溼。此一定之理。能識其泉脉所在。就其溼沙掘之。不過數尺。即見水矣。而能識沙中泉脉者。莫如駱駝。是以蒙番行沙漠者。無不以駱駝隨行。夏月無論晝夜。尤爲氣燥易渴。駝隻更不可缺少。駝行沙漠之上。隨地亂嗅。以前蹄抉沙而鳴者。就其處挖下。必得泉眼。其法張布帳於上風。以障飛沙。挖坎長數尺。寬祇尺許。挖去乾沙。再將溼沙挖至見水。約候十分鐘時。地泉即溢。取之不竭。淺者牛馬駝皆屈前蹄而飲。深者掘坎之半爲斜坦形。以牲畜能下飲爲度。飲畢撤帳。須臾坎爲飛沙塡滿矣。至泉眼

最巨之處。駝羣必圍而長鳴。叱之不肯行。一若待人挖驗以顯其能者。是以駝夫至沙地。必攜鍬鏟以隨。遇駝停步者。即用鏟探入沙中。鏟首帶溼。向駝鼻使嗅之。駝即前行矣。駝生於沙漠之鄉。生知水性。行亦利於沙漠。其趾輕。行山路坡傷。土路亦不甚速。惟沙地則步輕而勻。蹄無甲。陷沙不深。舉趾高蹋沙不颺。牛馬行沙漠則反是。邊地有（牛走土馬走草駱駝走沙不用叫）之謠。老馱戶常稱。草地駝行二十步。馬行二十五步能追及此。馬速於駝也。沙漠馬行二十步。駝祇行十五步。已追及此。駝利於馬也。此皆天性之所宜。易地則勿良矣。且塞外運載。莫便於駝。駝有雙峯者。有獨峰者。獨峰者力足。雙峯者毛長。胃中能藏六日之水。肉峰之奇。有如其胃。食物藏於峰中。飽即能行一星期之路程。待肉峰隱。再給以水草。飲水不多。食草又不擇。一駝負米一石五斗。後駝鼻索絆於前駝之背架。連環相絆。一夫照料多至十餘駝。工省而費少。至恤駝之法。張鵬翮奉使記載。轡屜以護其肉峯。扁鞍以護其背。慎牽以護其鼻。山路施皮鞋以護其足。扶整駝具。以防其傾側。放牧毋嘩。以防其擴竄。防其竄逸。數言盡之。

戈壁之中爲二達拉新築圍牆。圍牆地址。東在一顆樹。東南在龍木卯。南在虎山西麓。西在戈壁二達拉。北在朶巴搭連山。周圍三百餘里。內爲公地。圍牆用亂石堆積。不似城牆之形。纍石如墩汎。兩堆中離數丈。或十餘丈。數十丈。塌平者半。私移傾毀者又半。在戈壁者。爲浮沙所掩。惟覺墳然有形而已。越戈壁者。一片茫茫。不辨路徑。惟西望江拉山爲準。而認定二達拉圍牆高阜迹以行。倘無大風。半日卽達河卡矣。河卡之北。地名江拉。係和碩特南右翼末旗牧地。地主輔國公丹讌氏某。時挈其部民游牧於海北大通河之南岸。本藩地。僅居漢番。開荒游牧。

和碩特南右翼末旗大略

地界　東至戈壁。西至大沙窩。南至果利奔他剌堺。北至博勒巴齊塔拉山。東南至河卡溝。西南至額勒登諾爾。西北至布都庫圖山。沿界均係公地。東北亦至博勒巴齊塔拉山。接喀爾喀旗界。東西寬五六十里。南北長百五十里。周約四百餘里。在西甯之西少南四百五十里。青海南岸。

山川　博勒巴齊塔拉山。布都庫圖山。均在海岸十三大峰之內。系於積石山脈。

地勢　地狹而長。約分三段。南段附近江拉山。係草地。開熟二千餘畝。中段沙石。乏水草。北段地雜鹹鹼。水味塩苦。

物產　牛羊馬以外。兼產駱駝。

天氣　秋深尚溫煖。四時多風。挾沙屑而來。瀰漫蔽空。山嶺瘴癘甚惡。

人民　本旗二百餘戶。游牧爲業。漢番百餘戶。耕種爲業。已入旗籍。

喀爾喀部南右翼旗。與青海二十八族同牧。別族封爵與蒙古同。而兼轄於大剌麻察漢諾們罕（衆稱白佛）其勢力最强。旗主台吉額爾得尼厄爾喀托克托鼐氏某。時游牧於黃河南。

喀爾喀部南右翼旗大略

地界　東北一帶至札科次漢山。西北一帶至博勒巴齊塔拉山。南至戈壁。北至青海。東北距六七十里。南北亦然。周約二百七十里。在西寧之西二百八

十里。青海南岸。西至𪉈池之大道。

山川　札科㳄漢山。係海岸十三峰之一。與伊勒巴齊塔拉山。均系於積石山脉。

地勢　東西兩山之間。水草肥沃。熟地有三四百畝。餘皆沙磧鹵地。

物產　森林茂盛。畜產以駱駝著名。

天氣　夏月日晒沙磧。其熱炙人。時有狂風驟起。飛沙走石。每阻行旅。

人民　本旗民三百餘戶。剃髮者十人而九。河南散番來投者亦三百餘戶。皆遊牧。漢民五十餘戶。皆業農。

由喀爾喀牧地循海岸迤西行。越和碩特南右翼㳄旗牧地。行一日有餘。約百二十里。至希寧諾爾。番地行程以日計。不以道里計。蒙番每日所行。約百里。漢人至其地。行裝累重。一日祇行七八十里。希寧諾爾西通𪉈池。水味鹹。沿途運𪉈者。牛駝絡繹不絕。皆番子也。北爲和碩特南左翼右旗牧地。風景與沿邊大殊。旗主輔國公策令納木札爾氏。名先。隆年七十。曾到北京四次。庚子之役。隨

和約大臣居京。事後東渡遊歷日本。出其所藏日本物相示。其人藹然可親。知識甚富。遠近皆信仰之。

和碩特南左翼右旗大略

地界　東至青海西至希勒達布遜諾爾。(即大鹽池)南至希甯河。北至小布喀河。東南至希甯諸爾。東北至察漢什羅山。西南亦至希寧河。西北至納庫圖塔拉山。東西距一百十里。南北距七十里。周約三百六十里。在西寧之西四百八十里。青海西南岸。西至鹽池之大道。

山川　察漢什羅山。係海岸十三峰之一。鹽池周二百餘里。係最巨之湖泊。

地勢　大半平原。近海處多低窪。鹹鹼厚積如霜。幾乎寸草不生。

物產　青鹽爲最富之產。

天氣　冬初烈凜。已爲沿邊極寒時候。四山常多積雪。

人民　本旗民三四百戶。漢番來投者至二千餘人。皆以販鹽遊牧爲業。

鹽池蒙名希勒達布遜諾爾。南北狹而東西寬。周圍二百餘里。鹽質天然而成。

蒙古人以鐵杓撈取。池邊張幕數層以蔽雨雹。青海土人食鹽咸仰給於此。其運入內地者。從前蒙番販至丹城貿易。凡丹噶爾西甯碾伯境內皆取資焉。私販偷運遠至蘭州漢中一帶銷售。爲數甚巨。其鹽味甘美。實過於他處。故近邊郡邑無不貪食此鹽。鹽駝入境。隨到隨銷。迨後改爲官鹽。不准出西丹碾三邑之境。嗣後私販不易越境。而鄰邑轉販之商。遂多息業。三邑食鹽之戶。至今倍蓰於前。時有鹽荒鹽貴之呼。蒙番駝運。歲不加增。其勢蓋有難者。蒙番進口貿易。其空餘之牛駝。始馱青鹽。到丹赴局。以鹽斤易青稞。計每駝青稞除鹽斤相抵外。僅贏餘利銀一兩有奇。甚或不及一兩。夫以五百餘里之路。一駝所得止有此數。决不能令其專運。專運則必增脚價。官局成本。隨之而增。民間食鹽。勢必加價。其間或生枝節。事之可逆料者也。然又非內地鹽商所能承運。無論漢商取鹽。蒙番阻擋。或馱戶不肯受雇。即使蒙番任我往取。馱戶皆願遠行。而大幫馱匹往返脚價。所費不貲。商賈祇圖近利。誰願跋涉風沙煙瘴之鄉。而孳孳爲本重利輕之舉。況海濱遍途伏莽。行者咸有戒心耶。抑或出口運內地之糧。

入口運番地之鹽糧出鹽入。尙屬有利可圖。然蒙番入鹽出糧。牛駝自牧。來去自如。焉肯舍運鹽之利。而坐食遠來價貴之糧耶。今計內地鹽池之大。以河東爲最。其廣輪不及青海鹽池之半。而數省利賴之。歷千餘年而不竭。則青鹽之利有過之必也。欲其鹽之接濟不缺。議者紛紛聚訟。而多數人謂非廣開牧場不可。試在青海南岸。自鹽池至邊邑適中之地。開闢牧場一區。籌集資本數萬金。廣畜牛馬駱駝。兼及綿羊山羊。牛馬駝三者運鹽。更番迭休。羊種輔以生利。計牲畜剪毛取乳之利。足以養牧丁運夫而有餘。則鹽既源源而至。牧畜亦無倒斃之虞。因地制宜。誠爲善策。果能行之有效。其利豈有涯哉。（未完）

大中華浙江省地理志出版廣告

是書爲本會會員林傳甲先生所作先生學術深邃世所共知而尤長於地理前歲與本會諸同志議修大中華地理志甲編分省區蒙藏凡三十冊乙編分縣每縣一冊凡一千八百四十四冊此書即甲編三十冊之一也其內容依中學師範地理教科書體裁編輯計總論一章位置八章地文地理三十四章人文地理四十二章地方志七十五章共一百六十章洋裝一巨冊文簡義賅敘據精詳有志研究地學者洵當人手一編也現江蘇江西兩地理志亦均出版各爲洋裝一巨冊內容尤爲美備定價與浙江地理志同

每部定價現洋二元

代售處北京中國地學會

◉郵　◉筒

是爲特爲學界諸君設一通信機關凡有問題及答案均請惠函俯下敝當節要登載以廣見聞敝會同人亦借收互相討論之益海內宏達幸共鑒之

問題一　中條大幹散在江北淮南。是無疑義。荊塗兩山夾淮對峙。相傳岫口爲神禹所鑿。是淮北之山。在今黃河及禹九河以南者。皆應屬之中條。台州叢書黃岩所著爲山綱目。余友章梫在洲校刻。余因得知李氏以泰山爲羣山之北幹。康熙幾暇格致篇。則言泰山山脈。自旅順渡海。出於長白。余既由長白至登泰山。又由山東遊安徽。故以淮北諸山屬之泰山系。吾友陳濟然亦謂泰山面南背北。宜與嵩霍同列中條。頗與安徽山東學人共商榷之。

林傳甲

來函照登一　奎騰仁兄大鑒奉誦　惠書并預約券三冊敬諗　精擘地志箸作日增佩頌無似皖志一書良爲切要已由敝處切實函託呂省長飭屬多購以備參稽此復藉頌籤綏

倪嗣冲敬啓

來函照登二　奎騰先生大鑒頃奉　台函并豫約券五冊備悉壹是皖省地志經　先生主持其事編輯成書兼鄉土之見聞供教科之參攷熱誠毅力

欽佩良深茲者錄版有期尤爲企盼除將豫約券交由教育廳轉行所屬各校購閱并飭以後與中國地學會編輯處逕函接洽外希即　轉飭該編輯處查照可也專泐奉復并頌箸綏

呂調元敬

來函照登三

逕啟者奉　督軍發交　貴會安徽地理志預約券一冊計自二千零零一號起至二千一百號止現經敝處同人認購茲將價洋函寄即希　查收見復出版後即望將該志逕寄安徽省城督軍公署敝處查收此致

中國地學會編輯處

安徽督軍駐省軍需處啓

◉◉◉◉本會紀事

特別贈助　本會成立以來海內宏達捐資扶助并惠贈各種圖書雜以先後次第彙錄之以表謝忱

英國文訥先生　義贈英文中國國際政治雜誌一冊內有文訥先生譯張相文先生著發見成吉思汗陵寢文一篇

區聲白先生　義贈自由錄二冊

會員題名

張震南　字煦浹　阜甯人

●本會前九年雜誌減價出售廣告

本會前爲優待地學同志起見特將本年以前之雜誌按六折出售玆因紙張印工日趨昂貴會欵支絀異常擬將前九年雜誌售價改爲八折藉資挹注卽乞　賜顧諸君原鑒是幸計第一年十期第二年四期自第三年至第九年各十二期共合現洋十五元六角八分外加郵費現洋一元四角七分又補印第二年第十一二合期及第十三四合期計二册每册現洋四角四分郵費三分遠道可通函定購價洋滙到卽將雜誌寄去不悞空函不覆存書無多倘希從速

北京中國地學會謹啓

地學雜誌售例

（一）本雜誌按月出書全年共出十二期

（一）凡欲閱本雜誌者可投函至北京中國地學會本部定購即可按期照寄惟售價郵費均須先惠空函恕不奉覆如資不足照零售例核算

（一）本京及外埠定購或代售本年者自三份至五份售價九折六份以上八折十份以上七折惟售出之價不得加多於原定數目郵費照例核收

（一）代售者所有售價均須先惠如有確實保證亦可通融辦理惟屆期拖欠應責成保人代繳

（一）凡本會職員會員除照章應得雜誌一份外有購取者例與上同

地學雜誌價目表

全年十二期	半年六期	零售
售價二元四角	售價一元二角	每期二角二分 合期兩角四分
郵費二角八分	郵費九分	以上概用現洋

總發行所及編輯所　北京北池子中國地學會

印刷所　北京楊梅竹斜街中華印刷局

分售處

清江浦地學會支部

福建省垣商品陳列所

上海商務印書館

上海棋盤街中華書局

北京琉璃廠公慎書莊

北京琉璃廠中華書局

北京琉璃廠晉成堂東記

北京資安華樓內中華書局

原文献无此文